

## Datenhandbuch GESIS-Mikrozensus-Trendfile: Harmonisierung der Mikrozensen 1962 bis 2006

Lengerer, Andrea; Schroedter, Julia H.; Boehle, Mara; Hubert, Tobias; Wolf, Christof

Veröffentlichungsversion / Published Version

Sonstiges / other

Zur Verfügung gestellt in Kooperation mit / provided in cooperation with:

GESIS - Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften

### Empfohlene Zitierung / Suggested Citation:

Lengerer, A., Schroedter, J. H., Boehle, M., Hubert, T., & Wolf, C. (2010). *Datenhandbuch GESIS-Mikrozensus-Trendfile: Harmonisierung der Mikrozensen 1962 bis 2006*. (GESIS-Technical Reports, 2010/12). Bonn: GESIS - Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften. <https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:0168-ssoar-207225>

### Nutzungsbedingungen:

Dieser Text wird unter einer Deposit-Lizenz (Keine Weiterverbreitung - keine Bearbeitung) zur Verfügung gestellt. Gewährt wird ein nicht exklusives, nicht übertragbares, persönliches und beschränktes Recht auf Nutzung dieses Dokuments. Dieses Dokument ist ausschließlich für den persönlichen, nicht-kommerziellen Gebrauch bestimmt. Auf sämtlichen Kopien dieses Dokuments müssen alle Urheberrechtshinweise und sonstigen Hinweise auf gesetzlichen Schutz beibehalten werden. Sie dürfen dieses Dokument nicht in irgendeiner Weise abändern, noch dürfen Sie dieses Dokument für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, aufführen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Mit der Verwendung dieses Dokuments erkennen Sie die Nutzungsbedingungen an.

### Terms of use:

This document is made available under Deposit Licence (No Redistribution - no modifications). We grant a non-exclusive, non-transferable, individual and limited right to using this document. This document is solely intended for your personal, non-commercial use. All of the copies of this documents must retain all copyright information and other information regarding legal protection. You are not allowed to alter this document in any way, to copy it for public or commercial purposes, to exhibit the document in public, to perform, distribute or otherwise use the document in public.

By using this particular document, you accept the above-stated conditions of use.

## Datenhandbuch GESIS-Mikrozensus-Trendfile

Harmonisierung der Mikrozensen 1962 bis 2006

*Andrea Lengerer, Julia Schroedter, Mara Boehle,  
Tobias Hubert, Christof Wolf (Hg.)*



GESIS-Technical Reports 2010|12

## **Datenhandbuch GESIS-Mikrozensus-Trendfile**

Harmonisierung der Mikrozensen 1962 bis 2006

*Andrea Lengerer, Julia Schroedter, Mara Boehle,  
Tobias Hubert, Christof Wolf (Hg.)*

## **GESIS-Technical Reports**

GESIS – Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften

Postfach 12 21 55

68072 Mannheim

Telefon: (0621) 1246 – 264

Telefax: (0621) 1246 – 100

E-Mail: [mara.boehle@gesis.org](mailto:mara.boehle@gesis.org)

ISSN: 1868-9043 (Print)

ISSN: 1868-9051 (Online)

Herausgeber,

Druck und Vertrieb: GESIS – Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften  
Lennéstraße 30, 53113 Bonn

# Datenhandbuch GESIS-Mikrozensus-Trendfile

## Harmonisierung der Mikrozensen 1962 bis 2006

Andrea Lengerer, Julia Schroedter, Mara Boehle, Tobias Hubert, Christof Wolf (Hg.)

### Zusammenfassung

Mit dem GESIS-Mikrozensus-Trendfile werden der sozialwissenschaftlichen Profession repräsentative kumulierte Mikrodaten für tiefgreifende Analysen spezifischer Aspekte des sozialen Wandels für einen Zeitraum von über vier Jahrzehnten zur Verfügung gestellt. Der Datensatz enthält die Informationen aus 30 Erhebungen des Mikrozensus, genauer: Erhebungen der Jahre 1962 bis 1969, 1973, 1976, 1978, 1980, 1982, 1985, 1987 1989, 1991, 1993 und 1995 bis 2006. Das vorliegende Datenhandbuch beschreibt die Konstruktion des GESIS-Mikrozensus-Trendfiles: Es enthält – für die unterschiedlichen Themenbereiche Bildung, Erwerbstätigkeit, Haushalt und Familie etc. – genaue Informationen zu den Ausgangsdaten (inkl. Brüchen im Erhebungsprogramm) sowie zu Verfügbarkeit und Generierung der einzelnen harmonisierten Merkmale.

*Schlüsselwörter: Mikrozensus, sozialer Wandel, wiederholte Querschnittsdaten*

### Title: Data handbook GESIS-Microcensus-Trendfile

### Abstract

The GESIS-Microcensus-Trendfile constitutes a representative cumulated microdata set, which enables social scientists to analyse specific aspects of social change in (Western) Germany across a period of over forty years. The file includes data from 30 waves of the German Microcensus, namely from the years 1962 to 1969, 1973, 1976, 1978, 1980, 1982, 1985, 1987 1989, 1991, 1993 and 1995 to 2006. This technical report summarises the construction of the GESIS-Microcensus-Trendfile. It contains detailed information on each of the original datasets (incl. breaks in the variable definitions over time) as well as on the construction of all harmonized variables belonging to the different sections education, employment, household and family etc.

*Keywords: German Microcensus, social change, repeated cross-sectional data*



## **Inhalt**

Projekt „Sozialer und ökonomischer Wandel in (West-)Deutschland“	7
Hinweise zur Beachtung bei Veröffentlichungen	8
Vorwort zu Version 3	9
A    Übersicht	A1
B    Methodische Variablen	B1
C    Standardvariablen	C1
D    Regionalangaben	D1
E    Erwerbstätigkeit	E1
F    Bildung	F1
G    Einkommen	G1
H    Haushalt, Familie und Lebensform	H1
I    Nationalität und Migration	I1
J    Gesundheit	J1





## **Sozialer und ökonomischer Wandel in (West-)Deutschland. Kumulation von Mikrozensusdaten im Zeitraum 1962 bis 2006.**

Das Projekt „Sozialer und ökonomischer Wandel in (West-)Deutschland“ ist vom German Microdata Lab der GESIS – Leibniz Institut für Sozialwissenschaften in Kooperation mit Forscherinnen und Forschern verschiedener Universitäten und dem Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung durchgeführt und im Rahmen des „Paktes für Forschung und Innovation“ der Leibniz-Gemeinschaft gefördert worden.

Projektlaufzeit: 01.07.2006 bis 31.08.2010

Projektleitung: Christof Wolf

Projektmitarbeiter/-innen: Mara Boehle, Tobias Hubert, Andrea Lengerer, Julia Schroedter.

Kooperationspartner: Roland Habich (WZB), Peter H. Hartmann (Universität Düsseldorf), Monika Jungbauer-Gans (Universität Kiel), Regina T. Riphahn (Universität Erlangen-Nürnberg).

## Hinweise zur Beachtung bei Veröffentlichungen

Forschungsarbeiten, welche sich auf die Daten des GESIS-Mikrozensus-Trendfiles beziehen, sollten nachstehende Zitations- und Quellenverweise enthalten:

### *a) Zitierweise des Berichts und einzelner Kapitel*

Bitte zitieren Sie den gesamten Technical Report wie folgt:

Lengerer, Andrea, Julia Schroedter, Mara Boehle, Tobias Hubert und Christof Wolf (Hg.), 2010: Datenhandbuch GESIS-Mikrozensus-Trendfile. Harmonisierung der Mikrozensen 1962 bis 2006. Version 3. GESIS-Technical Reports Nr. 2010/12. Mannheim: GESIS – Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften.

Bitte zitieren Sie einzelne Kapitel des Technical Reports wie folgt:

Lengerer, Andrea und Mara Boehle, 2010: Kapitel G Einkommen. S. G1-G37 in: Lengerer, Andrea, Julia Schroedter, Mara Boehle, Tobias Hubert und Christof Wolf (Hg.), 2010: Datenhandbuch GESIS-Mikrozensus-Trendfile. Harmonisierung der Mikrozensen 1962 bis 2006. Version 3. GESIS-Technical Reports Nr. 2010/12. Mannheim: GESIS – Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften.

### *b) Angabe der Datenquelle in Tabellen und Abbildungen*

Bei der Angabe der Datenquelle in Tabellen und Abbildungen möchten wir Sie bitten, den Begriff GESIS-Mikrozensus-Trendfile zu verwenden und ggf. die einbezogenen Erhebungsjahre des Mikrozensus aufzuführen. Hierbei sind die Mikrozensen der Jahre 1962 bis 1969 als „GESIS-Files“, alle übrigen Jahre als Scientific Use Files zu bezeichnen. In einem Zusatz sollte ebenfalls auf die vom GML vorgenommene Harmonisierung hingewiesen werden. Wir bitten Sie daher, die Angabe der Datenquelle unter Tabellen und Abbildungen wie folgt vorzunehmen:

Quelle: GESIS-Mikrozensus-Trendfile (erstellt vom German Microdata Lab der GESIS).

Um einen Überblick über die Nutzung des GESIS-Mikrozensus-Trendfiles zu erhalten, bitten wir Sie darum, uns Arbeiten, in denen diese Daten verwendet wurden, nach Fertigstellung mitzuteilen. Die bibliographischen Angaben können dann im Internetangebot des German Microdata Lab der GESIS recherchiert werden.

---

## Vorwort

---

Im Jahr 2007 erschien der erste Methodenbericht zu dem Projekt „Sozialer und ökonomischer Wandel in (West-)Deutschland“ (Lengerer et al. 2007), auf die bereits eine zweite erweiterte Auflage gefolgt ist (Lengerer et al. 2008). Die Zielsetzung, der Wissenschaft repräsentative kumulierte Mikrodaten für tiefgreifende Analysen spezifischer Aspekte des sozio-ökonomischen Wandels bereitzustellen, wurde seither weiter verfolgt und findet mit vorliegendem Bericht seinen Abschluss. Das GESIS-Mikrozensus-Trendfile ist seit der zweiten Auflage um weitere Mikrozensus Scientific Use Files ergänzt worden: um die beiden rückerschlossenen Jahre 1985 und 1987 sowie das derzeit jüngste verfügbare Erhebungsjahr 2006. Damit enthält das GESIS-Mikrozensus-Trendfile insgesamt 30 Erhebungen des Mikrozensus. Im Einzelnen handelt es sich um die Jahre 1962 bis 1969, 1973, 1976, 1978, 1980, 1982, 1985, 1987 1989, 1991, 1993 und 1995 bis 2006.

Die trendanalytischen Besonderheiten der Erhebungsjahre 1985 und 1987 sowie 2005 und 2006 rechtfertigen an dieser Stelle einen Hinweis vorab.

### *Erhebungsjahre 1985 und 1987*

Auf die Besonderheiten der neu in das Trendfile integrierten Daten der Jahre 1985 und 1987 wird an unterschiedlichen Stellen der vorliegenden Datendokumentation hingewiesen. Die z. T. aus erhebungstechnischen, z. T. aus stichprobenbezogenen Gründen resultierenden Spezifika der beiden rückerschlossenen Erhebungsjahre können mitunter zu unplausiblen Brüchen in bestimmten Zeitreihen führen und sollten daher vor der Arbeit mit den Daten beachtet werden. Ein Überblick über die wichtigsten Besonderheiten mit entsprechenden Querverweisen zu weiteren relevanten Stellen der Dokumentation findet sich in Kap. A Übersicht (Abschnitt 1.2).

### *Erhebungsjahre 2005 und 2006*

Als Instrument der gesellschaftlichen Dauerbeobachtung bewegt sich der Mikrozensus stets im Spannungsfeld zwischen Beständigkeit und notwendiger Anpassung an veränderte gesellschaftliche Verhältnisse. Neue gesellschaftliche Entwicklungen sowie Vorgaben der Europäischen Union für den European Labour Force Survey erforderten mehrere Neuerungen in den Daten und im Erhebungskonzept des Mikrozensus, die sich im Trendfile in den Jahren 2005 und 2006 bemerkbar machen. Von der Umstellung betroffen sind sowohl die Datenerhebung und die Datenaufbereitung als auch das Frageprogramm, wobei als wichtigste Neuerung sicherlich die unterjährige Erhebung hervorzuheben ist. Diese hat für zeitvergleichende Analysen zur Folge, dass die Ergebnisse des Mikrozensus 2005 nur eingeschränkt mit denen der Vorjahre vergleichbar sind. Ein Überblick über die wichtigsten Besonderheiten mit entsprechenden Querverweisen zu weiteren relevanten Stellen der Dokumentation findet sich in Kap. A Übersicht (Abschnitt 1.2).

---

## Literatur

---

*Lengerer, Andrea, Julia Schroedter, Tobias Hubert und Christof Wolf (Hg.), 2007: Harmonisierung der Mikrozensus 1962 bis 2004. Version 1. ZUMA-Methodenbericht Nr. 2007/06.*

*Lengerer, Andrea, Julia Schroedter, Mara Boehle, Tobias Hubert und Christof Wolf (Hg.), 2008: Harmonisierung der Mikrozensus 1962 bis 2005. Version 2. GESIS-Methodenbericht Nr. 12/2008.*

# Kapitel A

# Übersicht

Andrea Lengerer, Julia H. Schroedter, Mara Boehle, Tobias Hubert

Version 3



## Inhalt

<b>1</b>	<b>Ausgangsdaten.....</b>	<b>1</b>
1.1	Anlage und Konzeption des Mikrozensus.....	1
1.2	Besonderheiten der GESIS-Files und der Scientific Use Files.....	5
1.3	Zur Datenqualität der Mikrozensus GESIS-Files.....	8
1.4	Bezugsmöglichkeiten des Mikrozensus.....	9
<b>2</b>	<b>GESIS-Mikrozensus-Trendfile.....</b>	<b>9</b>
<b>3</b>	<b>Vorgehen bei der Harmonisierung .....</b>	<b>21</b>
<b>4</b>	<b>Aufbau und Struktur der Syntax .....</b>	<b>22</b>
<b>5</b>	<b>Aufbau der vorliegenden Dokumentation.....</b>	<b>22</b>
<b>6</b>	<b>Datenbank .....</b>	<b>23</b>
<b>7</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>24</b>





---

# 1 Ausgangsdaten

---

Für das Projekt „Sozialer und ökonomischer Wandel in (West-) Deutschland“ stehen Mikrozensusdaten aus einem Zeitraum von über vier Jahrzehnten zur Verfügung. Sie werden im Folgenden kurz beschrieben bevor anschließend die Schritte zu ihrer Harmonisierung erläutert werden.

In Abschnitt 1.1 folgt zunächst ein Überblick über die Konzeption, die Inhalte und die Durchführung des Mikrozensus. Dabei werden die wichtigsten Eigenschaften des Mikrozensus sowie die verschiedenen Phasen seiner Entwicklung beschrieben. Die Besonderheiten der für die Kumulation verwendeten Scientific Use Files und GESIS-Files werden in Abschnitt 1.2 erläutert. In Abschnitt 1.3 werden einige Hinweise zur Qualität der Daten gegeben. Abschnitt 1.4 informiert über die Bezugsmöglichkeiten von Daten des Mikrozensus.

---

## 1.1 Anlage und Konzeption des Mikrozensus

---

### *Überblick*

Der Mikrozensus ist eine amtliche Repräsentativerhebung über die Bevölkerung und den Arbeitsmarkt. Er wird im früheren Bundesgebiet seit 1957 und in den neuen Bundesländern seit 1991 jährlich durchgeführt. Mit einem Auswahlsatz von 1 % der gesamten wohnberechtigten Bevölkerung umfasst der Mikrozensus derzeit rund 830.000 Personen in 390.000 Haushalten und stellt damit die größte laufende Stichprobe dieser Art in Deutschland und Europa dar (vgl. z.B. Emmerling/Riede 1997; Hartmann 1989; Lüttinger/Riede 1997). Als Mehrzweckstichprobe umfasst der Mikrozensus ein breites Spektrum an Merkmalen. Die überwiegende Mehrheit der Fragen bezieht sich auf die Erwerbsbeteiligung, die Arbeitssuche sowie die Aus- und Weiterbildung. Auch die wichtigsten soziodemographischen Angaben werden erfasst. Daneben enthält der Mikrozensus Informationen über das Einkommen, die soziale Absicherung, die Wohnsituation sowie die Gesundheit. Während die meisten Merkmale jährlich mit dem vollen Auswahlsatz von 1 % erhoben werden, sind andere nur in einzelnen Jahren und für eine Unterstichprobe Bestandteil des Frageprogramms (vgl. z.B. Lüttinger/Riede 1997).

Die Erhebungseinheiten des Mikrozensus sind Haushalte. Für die Befragung werden komplette Haushalte ausgewählt und alle Personen in diesen Haushalten erfasst. Der Haushalt wird dabei als Wohn- und Wirtschaftsgemeinschaft definiert, d.h. als Haushalt zählt „jede zusammen wohnende und eine wirtschaftliche Einheit bildende Personengemeinschaft sowie Personen, die allein wohnen und wirtschaften“ (Statistisches Bundesamt 2003: 16). Gemeinschafts- bzw. Anstaltsunterkünfte gelten nicht als Haushalte, werden im Mikrozensus aber ebenfalls erfasst.

Das stichprobenmethodische Grundkonzept des Mikrozensus entspricht seit 1962 der einstufigen Klumpenstichprobe. Bei den Klumpen handelt es sich um räumlich abgegrenzte Flächen, die mehrere Gebäude, ein ganzes Gebäude oder Teile von Gebäuden umfassen. Vor der zufälligen Auswahl von einem Prozent dieser Flächen werden sie nach regionalen Merkmalen geschichtet. Gelangt eine Fläche in die Stichprobe, werden alle in den dort vorhandenen Haushalten oder Gemeinschaftsunterkünften

lebende Personen befragt (Meyer 1994; Nourney 1973). Eine solche Klumpung vergrößert zwar den Stichprobenfehler, trägt aber zu einer Reduktion der Erhebungskosten bei (Krug/Nourney 1987: 76ff.).

Obwohl es sich beim Mikrozensus dem Prinzip nach um eine Querschnitterhebung handelt, wird nicht jedes Jahr eine komplett neue Stichprobe gezogen. Vielmehr verbleiben die ausgewählten Haushalte für vier aufeinander folgende Jahre in der Erhebung. Ein Viertel der Haushalte scheidet jährlich aus und wird durch neue ersetzt. Weil es sich um eine Flächenstichprobe handelt, werden fortziehende Haushalte bzw. Personen jedoch nicht weiter verfolgt, sondern im nächsten Jahr werden diejenigen befragt, die neu in die Wohnung eingezogen sind. Dem längsschnittlichen Analysepotential des Mikrozensus sind dadurch Grenzen gesetzt (z.B. Heidenreich/Herter-Eschweiler 2002).

Die meisten Angaben des Mikrozensus, insbesondere jene zur Erwerbstätigkeit, beziehen sich auf eine sogenannte Berichtswoche. Bis zum Mikrozensus 2004 bezogen sich die Informationen dabei auf die Gegebenheiten in einer einzigen Berichtswoche im Frühjahr (zumeist die letzte feiertagsfreie Woche im April eines Jahres (vgl. Tabelle 1)).<sup>1</sup> Seit dem Mikrozensus 2005, in dem auf eine unterjährige, kontinuierliche Erhebung umgestellt wurde (Iversen 2007; Afentakis/Bihler 2005), entspricht der Berichtszeitraum der letzten Kalenderwoche vor der Befragung (gleitende Berichtswoche über alle Monate hinweg).<sup>2</sup> In allen Erhebungsjahren werden stets nur diejenigen Personen erfasst, die zu einem festgelegten Datum innerhalb der (festen oder gleitenden) Berichtswoche im Haushalt leben. Fragen zur Soziodemographie und zu den Beziehungen der Haushaltsmitglieder untereinander sind hingegen nicht zeitlich spezifiziert und daher für den Zeitpunkt der Befragung zu beantworten.

Die unterjährige Erhebung über alle Kalendermonate hinweg, die mit dem Mikrozensus 2005 realisiert wurde, brachte für die Nutzer in erster Line wesentliche Vorteile: Insbesondere stehen nun Quartals- und Jahresdurchschnittsergebnisse zur Verfügung und Merkmale, die saisonalen oder konjunkturellen Schwankungen unterliegen (z. B. die Zahl der Arbeitslosen oder der Erwerbstätigen), werden nicht länger über- oder unterschätzt (Iversen 2007: 42). Für vorliegende Harmonisierungsabsichten ist der Wechsel von einer festen Berichtswoche im Frühjahr auf eine unterjährige Erhebung dagegen nachteilig, da nun die Ergebnisse der Mikrozensus ab 2005 nicht uneingeschränkt mit denen der Vorjahre vergleichbar sind. Hinzu kommt, dass – infolge von Umsetzungsproblemen der kontinuierlichen Erhebung – für die Jahre 2005 und 2006 Stichprobenverzerrungen zu verzeichnen sind, die gerade für haushalts-, familien- und lebensformbezogene Trendanalysen problematisch sein können (vgl. Abschnitt 1.2 in diesem Kapitel, sowie entsprechende Bemerkungen in Kap. B „Methodische Variablen“ und Kap. H „Haushalt und Familie“).

<sup>1</sup> Für den zeitlichen Vergleich muss beachtet werden, dass die Berichtswochen in den Mikrozensus 1985 und 1987 entgegen der meisten übrigen Jahrgänge nicht im April, sondern im Juni (1985) bzw. März (1987) lagen.

<sup>2</sup> Während die Personen in den Vorjahren z. B. gefragt wurden, ob sie innerhalb der „Berichtswoche“ (häufig mit fester Datumsangabe in Klammern) erwerbstätig waren, so wird im (unterjährigen) Mikrozensus 2005 und 2006 nun erfragt, ob jemand in der „vergangenen Woche“ eine bezahlte Erwerbstätigkeit ausgeübt hat.

Tabelle 1: Berichtswochen der Mikrozensen 1962 bis 2006

Erhebungsjahr	Berichtswoche
1962	07. bis 13. Oktober
1963	21. bis 27. April
1964	19. bis 25. April
1965	02. bis 08. Mai
1966	24. bis 30. April
1967	23. bis 29. April
1968	21. bis 27. April
1969	20. bis 26. April
1973	06. bis 12. Mai
1976	02. bis 08. Mai
1978	24. bis 30. April
1980	21. bis 27. April
1982	19. bis 25. April
1985	10. bis 16. Juni
1987	23. bis 29. März
1989	24. bis 30. April
1991	22. bis 28. April
1993	19. bis 25. April
1995	24. bis 30. April
1996	22. bis 28. April
1997	21. bis 27. April
1998	20. bis 26. April
1999	19. bis 25. April
2000	08. bis 14. Mai
2001	23. bis 29. April
2002	22. bis 28. April
2003	05. bis 11. Mai
2004	22. bis 28. März
2005	— <sup>a</sup>
2006	— <sup>a</sup>

<sup>a</sup> gleitende Berichtswoche resp. unterjährige, kontinuierliche Erhebung (jeweils letzte Kalenderwoche vor der Befragung).

Durchgeführt wird der Mikrozensus hauptsächlich in Form einer persönlichen Befragung. Die ausgewählten Haushalte werden nach vorheriger schriftlicher Ankündigung von Interviewern aufgesucht, die im Auftrag der Statistischen Landesämter tätig sind.<sup>3</sup> Zur Wahrung des Rechts auf informationelle Selbstbestimmung besteht daneben die Möglichkeit der schriftlichen Auskunftserteilung. Wer dies ausdrücklich wünscht, kann seine Angaben selbst in einen speziellen Erhebungsvordruck, den so ge-

<sup>3</sup> Beim Mikrozensus handelt es sich um eine dezentrale Statistik. Für die Erhebung und Aufbereitung der Daten sind die Statistischen Landesämter zuständig. Vorbereitet und zu einem das gesamte Bundesgebiet umfassenden Datensatz zusammengeführt wird der Mikrozensus im Statistischen Bundesamt.

nannten Selbstausfüllerbogen, eintragen. Das schriftliche Verfahren kommt außerdem zum Einsatz, wenn in einem Haushalt trotz wiederholter Kontaktversuche niemand anzutreffen ist (Emmerling/Riede 1997: 170f.).

Die Interviews werden als face-to-face Befragung entweder mit Hilfe eines Fragebogens (Paper and Pencil Personal Interviewing, PAPI) oder – seit den 1990er-Jahren – auch computergesteuert mittels Laptop (Computer Assisted Personal Interview, CAPI) realisiert.<sup>4</sup> Daneben haben die Befragten die Möglichkeit, die Auskünfte gegenüber dem zuständigen Statistischen Landesamt telefonisch zu erteilen. Auch Proxy-Interviews, in denen eine Person im Haushalt stellvertretend für eine andere antwortet, sind zulässig.

Als Bundesstatistik wird der Mikrozensus durch ein Gesetz angeordnet. Im so genannten Mikrozensusgesetz, dessen Gültigkeit zeitlich befristet ist, sind alle wesentlichen Aspekte der Erhebung, wie z.B. der Zweck der Erhebung, die Erhebungseinheiten, die Stichprobenziehung und das Frageprogramm geregelt.<sup>5</sup> Auch die Pflicht zur Teilnahme am Mikrozensus ist darin festgelegt. Nur für wenige Erhebungsmerkmale ist die Auskunftserteilung freiwillig.

### *Entwicklungsphasen des Mikrozensus*

Seit seiner Einführung im Jahr 1957 hat der Mikrozensus mehrere Phasen der Entwicklung durchlaufen, die sich weitgehend mit den Geltungsperioden der jeweiligen Mikrozensusgesetze decken.

Den Anstoß zur Einführung des Mikrozensus im Jahr 1957 gab eine Empfehlung der OEEC (Organisation for European Economic Cooperation), in den Mitgliedstaaten Daten über das Arbeitskraftvolumen in vergleichbarer Form zu erheben. Der Mikrozensus war aber von Anfang an nicht als reine Arbeitskräfteerhebung konzipiert (vgl. Herberger 1957). Als „Repräsentativstatistik über die Bevölkerung und das Erwerbsleben“ sollte er vielmehr einen Überblick über die soziodemographische Zusammensetzung der Bevölkerung, ihre wirtschaftliche Situation sowie die Sicherung ihres Lebensunterhalts vermitteln. Dabei wurde auch der Haushalts- und Familienzusammenhang mit berücksichtigt.

Nach der Einführungs- und Konsolidierungsphase des Mikrozensus waren die 1960er- und 1970er-Jahre von der sukzessiven Ausweitung des Frageprogramms und dessen Flexibilisierung gekennzeichnet. Der Merkmalskatalog wurde unterteilt in ein regelmäßig abzufragendes Grundprogramm und im Bedarfsfall durchzuführende Zusatzprogramme. Beispielsweise wurden Angaben zum allgemeinen und beruflichen Bildungsabschluss erstmals 1964 im Rahmen einer Zusatzbefragung erhoben und 1976 als Teil des regelmäßig abzufragenden Grundprogramms festgelegt.

In den Jahren 1983 und 1984 wurde der Mikrozensus im Zusammenhang mit der Verfassungsbeschwerde gegen die für 1983 geplante Volkszählung ausgesetzt. Die Auskunftspflicht wurde in Frage gestellt und der komplette oder zumindest teilweise Verzicht darauf in mehreren Testerhebungen ge-

---

<sup>4</sup> Vgl. auch Kapitel B Methodische Variablen, Abschnitt 2.2 ‚Erhebungsmodus‘.

<sup>5</sup> Für eine Übersicht über alle geltenden Mikrozensusgesetze und -verordnungen von 1957 bis 2004 vgl. Statistisches Bundesamt 2004. Für einen Überblick über das Mikrozensusgesetz 2005 und den Übergang zur Unterjährigkeit vgl. Iversen 2007. Im Internet abrufbar sind alle Gesetze über: <http://www.gesis.org/dienstleistungen/daten/amtliche-mikrodaten/mikrozensus/grundfile/gesetze/>

prüft. Dabei zeigte sich, dass es bei freiwilliger Befragung zu selektiven Ausfällen kommt, die sich negativ auf die Qualität und Genauigkeit der Ergebnisse auswirken (Esser et al. 1989). Im ab 1985 geltenden Mikrozensusgesetz entschied sich der Gesetzgeber daher für die Beibehaltung der Auskunftspflicht, stellte aber einzelne Fragen davon frei.

Anhaltende Diskussionen über den Schutz von Persönlichkeitsrechten und der Verhältnismäßigkeit bei statistischen Erhebungen führten zu einer Ausweitung der freiwilligen Fragen im Mikrozensus ab 1990. In diesem Jahr wurde außerdem ein neuer Stichprobenplan eingeführt, der eine tiefere Regionalisierbarkeit von Ergebnissen ermöglicht. Ein wichtiges Datum ist nicht zuletzt das Jahr 1991, in dem der Mikrozensus erstmals auch in den neuen Bundesländern erhoben wurde.

Hervorzuheben gilt zuletzt das aktuelle Mikrozensusgesetz 2005. Dieses legt eine derart umfassende Neukonzeption fest, mit der über die bisherigen Aktualisierungen des Erhebungsprogramms weit hinausgegangen wird (Iversen 2007). Die wesentlichste Neuerung besteht hierbei in dem veränderten Erhebungsdesign: Seit dem 1. Januar 2005 wird der Mikrozensus als unterjährige Erhebung durchgeführt.

## 1.2 Besonderheiten der GESIS-Files und der Scientific Use Files

---

Für die Kumulation stehen insgesamt 30 Erhebungen des Mikrozensus zur Verfügung. Im Einzelnen handelt es sich um die Jahre 1962 bis 1969, 1973, 1976, 1978, 1980, 1982, 1985, 1987, 1989, 1991, 1993 und 1995 bis 2006.

### *GESIS-Files 1962 bis 1969*

Die Daten der Jahre 1962 bis 1969 liegen als GESIS-Files vor. Es handelt sich um die Bestände des Projekts „Sozialpolitisches Entscheidungs- und Indikatorensystem für die Bundesrepublik Deutschland“ (SPES), die später an den Sonderforschungsbereich 3 „Mikroanalytische Grundlagen der Gesellschaftspolitik“ übergegangen sind. Vom ehemaligen Zentrum für Umfragen, Methoden und Analysen (ZUMA) wurden diese Daten im Jahr 1987 übernommen, geprüft und auf ein einheitliches Kategorienschema gebracht (Hartmann/Hovemann 1989a).<sup>6</sup> Sie umfassen die vollen 1 %-Stichproben, nicht jedoch den kompletten Merkmalsumfang. Soweit nachvollziehbar, sind die Merkmale des Grundprogramms in den Daten enthalten, nicht jedoch die der Zusatzprogramme. Insbesondere zur Bildung liegen keine Angaben vor. Außerdem ist zu berücksichtigen, dass in den Daten der Jahre 1962 und 1963 das Saarland und West-Berlin fehlen, obwohl die Befragung in den betreffenden Jahren nachweislich auch in diesen Bundesländern stattgefunden hat. Die GESIS-Files aller übrigen Jahre liegen für das gesamte frühere Bundesgebiet vor (Hartmann/Hovemann 1989b).

---

<sup>6</sup> Die Mikrozensus der Jahre 1965 bis 1969 wurden direkt aus dem Sfb3 an das ehemalige ZUMA überführt. Die Daten der Jahre 1962 bis 1964 galten hingegen als verloren und mussten ersatzweise über das Zentralarchiv (ZA) beschafft werden. Auch zur Aufbereitung des Mikrozensus 1965 wurde letztlich das Material des ZA herangezogen (Hartmann/Hovemann 1989a).

### *Scientific Use Files 1973, 1976, 1978, 1980, 1982, 1989, 1991, 1993, 1995 bis 2006*

Bei den Daten ab 1973 handelt es sich um Scientific Use Files. Diese stellen 70 %-Unterstichproben der jeweiligen Mikrozensus dar und sind faktisch anonymisiert (z.B. Wirth 1992). Sie werden als systematische Zufallsauswahl aus dem Originalmaterial des Statistischen Bundesamtes gezogen. Dazu werden die Ausgangsdaten nach Bundesland, Regierungsbezirk, Gemeindegrößenklasse, Anzahl der Personen in Privathaushalten sowie nach der Nummer des Auswahlbezirks und des Haushalts im Auswahlbezirk sortiert. Seit dem Mikrozensus 2005 wird dieser Sortierung noch das Berichtsquartal vorangestellt. Mit dieser Anordnung ist gewährleistet, dass die Substichprobe hinsichtlich dieser Merkmale nur geringe zufallsbedingte Abweichungen von den Originaldaten aufweist. Die Haushalte werden sodann fortlaufend neu durchnummeriert, wobei Personen in Gemeinschaftsunterkünften wie Einpersonenhaushalte behandelt werden. In die Substichprobe gelangen alle Haushalte, deren Endnummer einer von drei zufällig gezogenen einstelligen Zahlen entspricht. Dies sind 70 % aller Haushalte.<sup>7</sup> Weiterhin unterscheiden sich die Scientific Use Files von den Originaldaten des Mikrozensus dadurch, dass zum Zweck der faktischen Anonymisierung bestimmte Merkmale nicht oder nur in vergrößerter Form vorliegen. Davon sind hauptsächlich Regionalangaben betroffen: In den Scientific Use Files ist nur das Bundesland sowie eine vergrößerte Gemeindegrößenklasse enthalten. Bei den übrigen Variablen des Scientific Use Files werden die Zusammenfassungen je nach Bedarf vorgenommen – unter der Maßgabe, dass jede Ausprägung in der univariaten Verteilung des Originalmaterials des Mikrozensus mindestens 5.000 Fälle in der Grundgesamtheit umfasst.<sup>8</sup>

### *Besonderheiten der Scientific Use Files 1985 und 1987*

Für die zum gegenwärtigen Zeitpunkt (Januar 2010) vorliegenden Daten der Mikrozensus Scientific Use Files 1985 und 1987 muss Folgendes beachtet werden: Eine beträchtliche Anzahl „gedoppelter Personen“ weist in beiden Datensätzen eine eigene Haushaltsnummer auf und liegt ohne Originalfall in den Daten vor,<sup>9</sup> was vermutlich aus einer fehlerhaften Stichprobenziehung resultiert. Aus diesem Grund sind die Daten beider Erhebungsjahre für haushalts-, familien- und lebensformbezogene Untersuchungen zum gegenwärtigen Zeitpunkt nur eingeschränkt geeignet, führen sie doch mitunter zu unplausiblen Brüchen im Zeitvergleich (zum Ausmaß vgl. Kap. H Haushalt und Familie Abschnitt 3.1.1 Tab. 1, 2; Abschnitt 3.2.2 Tab. 6). Analysen zu individuellen Merkmalen dürften hiervon jedoch nicht oder nur geringfügig beeinträchtigt sein. Dennoch empfiehlt es sich auch hier im Einzelfall zu prüfen, ob die Daten sinnvoll herangezogen werden können.

<sup>7</sup> Das beschriebene Auswahlverfahren gilt grundsätzlich für alle faktisch anonymisierten Files des Mikrozensus. Eine Ausnahme bilden die Mikrozensus mit Fragen zur Wohnsituation (Erhebungsjahre 1998, 2002), da hier statt einer Haushaltssubstichprobe, Wohnungssubstichproben gezogen wurden. Die letzte Sortiervariable ist hier nicht die Haushalts-, sondern die Wohnungsnummer.

<sup>8</sup> Eine Ausnahme stellt neben der Gemeindegrößenklasse die Staatsangehörigkeit dar: Staatsangehörigkeiten oder Gruppen von Nationalitäten, denen in der Bundesrepublik Deutschland weniger als ca. 50.000 Personen angehören, dürfen im Scientific Use File nicht identifizierbar sein.

<sup>9</sup> Zur Ergänzung bekannter Ausfälle und zur Anpassung an die Eckwerte der Bevölkerungsfortschreibung wurde in den älteren Mikrozensus, so auch in den Jahrgängen 1985 und 1987, das Verfahren des zufälligen Doppels und Streichens angewandt (vgl. Kap. B „Methodische Variablen“, Abschnitt 1.2.1 und 1.2.2).

Die problematische Identifikation von Originalfällen bzw. Duplikaten geht ferner mit entsprechenden Problemen für die Gewichtung der Daten beider Erhebungsjahre einher (vgl. Kap. B Methodische Variablen Abschnitt 1.2.3 und 1.4.1). Ob eine erneute Stichprobenziehung erfolgt, ist zum gegenwärtigen Zeitpunkt noch ungeklärt und wird derzeit durch das Forschungsdatenzentrum des Statistischen Bundesamtes geprüft. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an diese Stelle.

### *Besonderheiten der Scientific Use Files 2005 und 2006*

Hinsichtlich der Substichprobenziehung der Scientific Use Files 2005 und 2006 ist ebenfalls auf einige Besonderheiten hinzuweisen. Hintergrund hierfür sind Probleme bei der Umstellung des Konzeptes der festen Berichtswoche auf eine unterjährige, kontinuierliche Erhebung seit 2005 (vgl. Kap. 1.1): Einige schwer erreichbare Haushalte der erstmals unterjährigen Erhebung von 2005 sind erst 2006 befragt und in die Mikrozensusstichprobe aufgenommen worden.<sup>10</sup> Diese so genannten „Jahresüberhänge“ bestehen vorwiegend aus Einpersonenhaushalten und sind durch die Variable EF5b (Jahresüberhang aus dem Vorjahr) im Scientific Use File 2006 identifizierbar (= 5.969 Personen). Infolge dieser Haushalts- bzw. Personenverschiebungen von 2005 ins Jahr 2006 fällt das Befragungsvolumen des Jahres 2005 zu gering und dasjenige 2006 zu groß aus (vgl. Statistisches Bundesamt, VIIC 2009: 4; Jäger et al. 2009: 7 ff.).

### *Scientific Use File 2005*

Aus dem zu geringen Befragungsvolumen des Mikrozensus 2005 resultiert eine leichte Stichprobenverzerrung: In den Daten liegt eine Unterrepräsentation der Strukturen schwer Erreichbarer (wie Einpersonenhaushalte, Alleinstehende und Erwerbspersonen) vor, was bei Analysen mit dem Mikrozensus-Trendfile zu berücksichtigen ist. Gerade haushalts-, familien- und lebensformbezogene Trendanalysen sind hiervon betroffen: So setzt sich z.B. der Trend einer kontinuierlichen Zunahme von (Einpersonen-) Haushalten im Jahr 2005 nur moderat fort. Auch für die Entwicklungen bestimmter Lebensformen, etwa Alleinerziehende, Paare ohne Kinder etc., werden im Jahr 2005 z. T. unplausible Effekte produziert (Statistisches Bundesamt, VIIC 2009). Um diese Verzerrungen aufzuheben wäre ein Zurückspielen der Jahresüberhänge vom Jahr 2006 ins eigentliche Befragungsjahr 2005 denkbar. Jedoch sind hierfür gründliche Plausibilisierungstests notwendig, die auf Basis der anonymisierten 70%-Stichprobendaten nicht hinreichend durchgeführt werden können.

### *Scientific Use File 2006*

Die Erfassung der schwer erreichbaren Haushalte von 2005 im Folgejahr 2006 stellt nicht nur ein neues Charakteristikum des unterjährigen Erhebungskonzeptes dar. Hinzu kommt, dass im Erhebungsjahr

---

<sup>10</sup> Die Vorgehensweisen zum Jahreswechsel unterscheiden sich dabei im Zeitraum 2005 bis 2008:

- Von 2005 auf 2006 wurde mit Verschiebungen von Haushalten in die Stichprobe des Folgejahres gearbeitet.
- Von 2006 an 2007 wurden keine Haushalte abgegeben um negative Auswirkungen auf die Datenqualität des Zusatzprogramms 2006 zur Wohnsituation der Bevölkerung zu vermeiden.
- Von 2007 an 2008 finden sich im Interesse der unterjährigen Ergebnisse zum Jahreswechsel erneut Haushaltsverschiebungen.



2006 das Zusatzprogramm zur Wohnsituation integriert ist und hier üblicherweise (wie bei den Scientific Use Files 1998 und 2002) statt einer Haushalts- eine Wohnungssubstichprobe gezogen wird. Wegen der beschriebenen Jahresüberhänge unterscheidet sich das Ziehungsverfahren im Mikrozensus 2006 jedoch von den übrigen Wohnungssubstichprobenziehungen: Bei der üblichen Ziehung einer 70%-Wohnungssstichprobe würden die „Jahresüberhänge“ des Jahres 2005 ausgeschlossen, da hierfür keine Angaben aus 2005 vorliegen. Da diese Jahresüberhänge jedoch für Hochrechnungen von Merkmalen des Grundprogramms des Mikrozensus 2006 benötigt werden, wurde für das Scientific Use File 2006 (1) in einer ersten Schicht bei Haushalten und Personen *ohne* Jahresüberhang eine Wohnungssubstichprobe und (2) in einer zweiten Schicht bei Haushalten und Personen *mit* Jahresüberhang eine ergänzende Haushaltssubstichprobe gezogen (vgl. Jäger et al. 2009: 8). Nach Zusammenführung beider Substichproben wurden schließlich für alle Einheiten fortlaufende Ordnungsnummern (z. B. des Haushaltes) gebildet.

Für zeitvergleichende Analysen muss berücksichtigt werden, dass sich durch die Jahresüberhänge eine Überrepräsentation der Strukturen schwer Erreichbarer (z. B. eine Überschätzung der Anzahl der Haushalte) in den Daten des Jahres 2006 befindet (Statistisches Bundesamt, VIIC 2009). Hiervon sind (wie bereits für 2005 aufgeführt) in besonderem Maße haushalts-, familien- und lebensformbezogene Trendanalysen betroffen. Für Analysen mit dem Mikrozensus-Trendfile inklusive des Jahres 2006 muss daher je nach Fragestellung geprüft und entschieden werden, ob die „Jahresüberhänge“ im Trendfile verbleiben sollen oder auszuschließen sind. Ein Ausschluss geschieht über die in Kap. B „Methodische Variablen“ aufgeführte Variable „Jahresüberhang von 2005 (MZ06)“ (jueb) bzw. den SPSS-Befehl:

```
SELECT IF SYSMIS(jueb) OR jueb=0.
```

*Wichtig:* Ist eine gebundene Hochrechnung analog zur Hochrechnung der Statistischen Ämter beabsichtigt, so sind keine Eingrenzungen vorzunehmen bzw. die Jahresüberhänge in den Daten zu belassen.

### 1.3 Zur Datenqualität der Mikrozensus GESIS-Files

---

Die ab 1973 verfügbaren Scientific Use Files des Mikrozensus werden im German Microdata Lab (GML) der GESIS überprüft, aufbereitet und dokumentiert. Abgesehen von einzelnen Fällen weisen diese Daten keine unplausiblen Angaben auf.

Die Daten der 1960er-Jahre sind im Vergleich zu den Mikrozensus Scientific Use Files ab 1973 von geringerer Datenqualität. An verschiedenen Stellen finden sich Inkonsistenzen, die sich kaum korrigieren lassen, weil es keine Anhaltspunkte dafür gibt, welche Angaben richtig und welche fehlerhaft sind. So lässt sich beispielsweise die Zuordnung zur Bevölkerung in Privathaushalten über verschiedene Variablen ermitteln. Bei einem Abgleich weichen die Zuordnungen jedoch in mehreren hundert Fällen voneinander ab. Außerdem sind die Mikrozensus der 1960er-Jahre nur lückenhaft dokumentiert. Abgesehen von den Berichten, die von Hartmann und Hovemann (1989a, 1989b) im Zuge der Datenaufbereitung im ehemaligen ZUMA erstellt wurden, stehen lediglich einzelne Unterlagen des Statistischen

Bundesamtes zur Verfügung. Diese beziehen sich auf das Original-Datenmaterial, welches in den Statistischen Ämtern nicht mehr vorhanden ist.

Im Zuge der Harmonisierung werden die GESIS-Files der Mikrozensen 1962 bis 1969 einer erneuten Kontrolle unterzogen. Dabei stellt sich als gravierendes Problem heraus, dass sich duplizierte Fälle in den Daten befinden, die nicht als solche ausgewiesen sind. Ein Haushalt kann somit aus mehr Zeilen im Datensatz bestehen, als er tatsächlich an Personen umfasst. Dadurch ist der Haushaltskontext unzutreffend wiedergegeben. Beispielsweise können Ehepartner nicht zweifelsfrei identifiziert und einander zugeordnet werden.

Vor der eigentlichen Aufbereitung und anschließenden Kumulation müssen daher in den Daten der 1960er-Jahre komplexe Reinigungsarbeiten vorgenommen werden. Das Vorhandensein duplizierter Fälle hängt mit der Anpassung und Gewichtung der Daten zusammen. Eine detaillierte Beschreibung der damit zusammenhängenden Probleme und der vorgenommenen Bereinigungen der Daten finden sich daher in Kapitel B („Methodische Variablen“) dieser Dokumentation.

## 1.4 Bezugsmöglichkeiten des Mikrozensus

---

Die Scientific Use Files der Mikrozensen ab 1989 können nach dem Bundesstatistikgesetz nur an unabhängige inländische Forschungseinrichtungen weitergegeben werden. Voraussetzung ist der Abschluss eines Nutzungsvertrags mit dem Statistischen Bundesamt sowie eine besondere Verpflichtung auf Geheimhaltung aller Personen, die mit den Daten arbeiten.

Bestellt werden können die Scientific Use Files des Mikrozensus bei den Forschungsdatenzentren der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder. Weitere Informationen dazu finden sich auf den Webseiten des GML<sup>11</sup> und der Forschungsdatenzentren<sup>12</sup>.

Die Mikrozensen der 1960er-Jahre stehen ausschließlich als GESIS-Files zur Verfügung. Sie können im German Microdata Lab im Rahmen von Gastwissenschaftleraufenthalten ausgewertet werden. In den Statistischen Ämtern sind die Daten dieser Jahre nicht mehr vorhanden.

## 2 GESIS-Mikrozensus-Trendfile

---

Das GESIS-Mikrozensus-Trendfile enthält insgesamt 14.909.706 Fälle. Eine Aufstellung der jahresspezifischen Fallzahl findet sich in Tabelle 2. Insgesamt umfasst das GESIS-Mikrozensus-Trendfile rund 160 Merkmale, die sich verschiedenen Themenbereichen zuordnen lassen. Unter den „Methodischen Variablen“ befinden sich Merkmale, die für die Arbeit mit dem GESIS-Mikrozensus-Trendfile unabdingbar sind. Aus diesem Grund ist die dazugehörige Syntaxroutine jeweils als erstes einzulesen. Die wichtigste Änderung in diesem Bereich betrifft den Datensatzaufbau: In den Mikrozensen von 1962 bis 1982 werden die Daten so transformiert, dass ein personenbezogener Datensatz generiert wird, in dem jede

---

<sup>11</sup> [www.gesis.org/dienstleistungen/daten/beratungen/#German\\_Microdata\\_Lab](http://www.gesis.org/dienstleistungen/daten/beratungen/#German_Microdata_Lab)

<sup>12</sup> [www.forschungsdatenzentrum.de/datenzugang.asp](http://www.forschungsdatenzentrum.de/datenzugang.asp)

Zeile einer Person entspricht – wie dies auch in den Mikrozensus 1989 bis 2006 der Fall ist. Diese Transformationen sind erforderlich, da in den Daten gedoppelte Fälle und Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit „eigene“ Zeilen beanspruchen. Die im Zuge der Datenaufbereitung identifizierten gedoppelten Fälle werden entfernt und rechnerisch in Gewichtungsvariablen übersetzt (vgl. Kapitel B), die Angabe zur zweiten Erwerbstätigkeit wird in eine neue Variable aufgenommen (vgl. Kapitel E).

**Tabelle 2:** Fallzahlen der Ausgangsdatensätze und der einzelnen Erhebungsjahre im GESIS-Mikrozensus-Trendfile

Erhebungsjahr des Mikrozensus	Fallzahl	
	Ausgangsdatensätze	GESIS-Mikrozensus-Trendfile <sup>a</sup>
1962	557.168	535.314
1963	560.934	541.712
1964	604.480	576.694
1965	608.304	582.482
1966	614.954	590.854
1967	616.852	589.601
1968	620.560	594.401
1969	628.175	599.673
1973	448.366	423.877
1976	442.791	415.322
1978	441.563	414.021
1980	440.824	407.260
1982	443.154	406.779
1985	437.603b	392.851b
1987	439.051b	389.757b
1989	385.831	385.831
1991	516.038	516.038
1993	513.830	513.830
1995	512.509	512.509
1996	509.243	509.243
1997	509.892	509.892
1998	507.861	507.861
1999	506.897	506.897
2000	503.185	503.185
2001	503.961	503.961
2002	503.075	503.075
2003	502.873	502.873
2004	499.849	499.849
2005	477.239	477.239
2006	496.815	496.815
	15.353.877	14.909.706

<sup>a</sup> Nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit sowie von duplizierten Fällen (in den Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969 und in den Mikrozensus Scientific Use Files 1973, 1976, 1982, 1985, 1987).

<sup>b</sup> Die Fallzahlen der Scientific Use Files der Mikrozensus 1985 und 1987 sind infolge einer fehlerhaften Stichprobenziehung als vorläufig anzusehen (vgl. Ausführungen in Kap. 1.2).

Übersicht 1 informiert darüber, welche Variablen in den einzelnen Erhebungsjahren vorhanden sind. Graue Kreuze weisen darauf hin, dass die Variable im betreffenden Jahr nicht vollständig harmonisiert werden konnte und noch geringfügige Unterschiede zu den Variablen (-Kategorien) der anderen Erhebungsjahre aufweist. Die Einzelheiten zu den Merkmalen können den entsprechenden thematischen Kapiteln B bis J entnommen werden.

Übersicht 1: Übersicht der Themenbereiche und der einzelnen Variablen des GESIS-Mikrozensus-Trendfiles nach jahresspezifischer Verfügbarkeit

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Kapitel B</b>																															
<b>Methodische Variablen</b>																															
Versionsnummer Bereich Methodische Variablen	vers_b	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Anpassung und Gewichtung</i>																															
Ergänzung bekannter Ausfälle	erg			x	x	x	x	x	x																						
Anpassung Soldaten	sld									x	x	x		x																	
Jahresüberhang von 2005 (MZ06)	jueb																														x
Personengewichtungsfaktor	pge	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Personengewichtungsfaktor (USP)	pgeu																				x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Haushaltsgewichtungsfaktor	hge	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Haushaltsgewichtungsfaktor (USP)	hgeu																							x	x	x	x	x	x		
Personengewichtungs- und Hochrechnungsfaktor	pgeh	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Personengewichtungs- und Hochrechnungsfaktor (USP)	pgeuh																				x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Haushaltsgewichtungs- und Hochrechnungsfaktor	hgeh	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Haushaltsgewichtungs- und Hochrechnungsfaktor (USP)	hgeuh																							x	x	x	x	x	x		
<i>Stichprobenkennzeichnung und Erhebungsmodus</i>																															
Unterstichprobe	usp																				x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Unterstichprobe: Modul Gesundheit	uspg																x			x	x	x	x					x			
Erhebung: Art der Befragung	bef_1																				x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Erhebung: Art der Befragung, detailliert	bef_2																							x	x	x	x	x	x		
Erhebung: Art der Beteiligung (bis MZ04 USP, FB)	bet																							x	x	x	x	x	x	x	x



[illegible]

[illegible]







Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Kapitel I																															
Nationalität und Migration																															
Versionsnummer Bereich Nationalität und Migration	vers_i	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Deutsche Staatsangehörigkeit	deu_1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Deutsche Staatsangehörigkeit detailliert	deu_2																														
Staatsangehörigkeit	nat_1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Ausländische Staatsangehörigkeit	nat_2																														
Vorhandensein einer 2. ausländischen Staatsangehörigkeit	ausst																														
Typisierte Staatsangehörigkeit	nat_3																														
Zuzugsjahr ins Bundesgebiet	zuzug_1	x	x	x	x	x	x	x	x																						
Zuzugsjahr von Ausländern	zuzug_2										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Zuzugsjahr von Deutschen (bis MZ04 USP)	zuzug_3																								x	x	x	x	x	x	x
Zuzug aus SBZ oder Ost-Berlin	zost	x	x	x	x	x	x	x	x	x																					
Vertriebenenausweis	vert	x	x	x	x	x	x	x	x	x																					
Wohnort im Jahr 1939	frwo						x		x	x																					
Kapitel J																															
Gesundheit																															
Versionsnummer Bereich Gesundheit	vers_j	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					x		x	x
Jodsalzverwendung (USP)	jodve																x			x											
Grund für Nichtverwendung von Jodsalz (USP)	jodgr																x			x											
Körpergröße in cm (bis MZ03 USP)	centi																							x				x		x	
Körpergewicht in kg (bis MZ03 USP)	kilo																							x				x		x	
Gegenwärtiger Raucher (bis MZ03 USP)	rauje																x			x				x				x		x	
Ehemaliger Raucher (bis MZ03 USP)	raueh																x			x				x				x		x	
Alter bei Rauchbeginn (bis MZ03 USP)	raube																x			x				x				x		x	
Art des Gerauchten (bis MZ03 USP)	rauar																x			x				x				x		x	

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Anzahl täglich gerauchter Zigaretten (bis MZ03 USP)	rauzy																x			x				x						x	
Grippeimpfung (im letzten Jahr) (USP)	impf																							x				x			
Krankheit/Unfallverletzung (in den letzten vier Wochen) (bis MZ03 USP)	krank																x			x				x				x		x	
Krankheit/Unfallverletzung: gegenwärtiges Andauern (bis MZ03 USP)	krje																x			x				x				x		x	
Krankheit/Unfallverletzung: Dauer (bis MZ03 USP)	krdau																x			x				x				x		x	
Arzt-/Krankenhausbehandlung (bis MZ03 USP)	behan																x			x				x				x		x	
Stationäre Krankenhausbehandlung: Dauer (USP)	kkhda																x			x											
Arbeitsunfähigkeit (USP)	arbun																x			x											
Unfallverletzung: Art des Unfalls (bis MZ03 USP)	unfal																x			x				x				x		x	
Krankheit durch Erwerbstätigkeit verursacht (USP)	krerw																							x				x			
Hilfs- oder Pflegebedürftigkeit (USP)	hilfe																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Körperpflege (USP)	hilfk																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Ernährung (USP)	hilfn																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Beweglichkeit (USP)	hilfb																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Versorgung (USP)	hilfv																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Häufigkeit (USP)	hilfh																				x	x	x	x				x			
Leistungen aus Pflegeversicherung (USP)	pflei																				x	x	x	x				x			
Pflegestufe (bis MZ03 USP)	pfstu																				x	x	x	x				x		x	x
Behinderung: amtlicher Bescheid/Antrag (bis MZ03 USP)	behin																x			x				x				x		x	
Behinderung: Grad (8 Kategorien) (bis MZ03 USP)	behgd_1																x			x				x				x		x	
Behinderung: Grad (9 Kategorien) (bis MZ03 USP)	behgd_2																			x				x				x		x	

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Krankenversicherung	kavrs																							x				x			
Krankenversicherung: Kassentyp (8 Kategorien)	katyp_1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x				x			
Krankenversicherung: Kassentyp (10 Kategorien)	katyp_2											x	x	x	x	x	x	x	x	x				x				x			
Krankenversicherung: zusätzlich privat	kapri				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x				x			
Art der Krankenversicherung	kaart	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x				x			

### 3 Vorgehen bei der Harmonisierung

---

Im Folgenden werden die Richtlinien dargestellt, nach denen bei der Harmonisierung der Variablen vorgegangen wurde.

Variablen wurden inhaltlich so harmonisiert, dass sie für den gesamten (oder einen möglichst langen) Zeitraum in der gleichen Form vorliegen. Dies ist allerdings aufgrund der Änderungen im Erhebungs- und Frageprogramm nicht immer uneingeschränkt bzw. ohne erheblichen Informationsverlust möglich. Aus diesem Grund werden einige Merkmale in verschiedenen Varianten angeboten, so dass der Nutzer/die Nutzerin – abhängig von den ihn/sie interessierenden Jahren – zwischen diesen auswählen kann. Variablen, die denselben Sachverhalt erfassen, aber unterschiedlich stark differenzieren, werden im Variablennamen jeweils durchnummeriert. Harmonisierung bedingt grundsätzlich eine Reduktion von Feinheiten – es wurde jedoch Wert darauf gelegt, die Aussagekraft der Daten nicht unnötig einzuschränken. Aufgrund der unterschiedlichen Erfassung bestimmter Merkmale über die Zeit kommt es vor, dass sich eine harmonisierte Variable in einigen Jahren z. B. aus zwei Ausgangsvariablen zusammensetzt, in anderen Jahren dagegen nur auf einer Variable basiert. Spezifika der ehemaligen DDR (z. B. gesondert ausgewiesene Bildungsabschlüsse) bleiben mindestens in einer Variable erhalten.

Mit Ausnahme einiger kleinerer Datenbereinigungen im Zuge der Harmonisierung von Variablen wurde ein (zu) starkes Eingreifen in die Daten generell vermieden. Zwar bleiben auf diese Weise einige Unklarheiten in den Daten bestehen. Wir halten es aber für sinnvoller, die Dateninkonsistenzen zu dokumentieren und dem Nutzer im Einzelfall selbst die Entscheidung zu überlassen, wie er mit solchen Unstimmigkeiten umgeht – zumal diese Entscheidung oftmals mit der jeweiligen Fragestellung zusammenhängen wird. Solche Datenfehler oder -inkonsistenzen sind in den einzelnen Kapiteln bei den betreffenden Variablen dokumentiert, meist beziehen sich diese allerdings auf die älteren Mikrozensus, insbesondere die der 1960er-Jahre.

So genannte Bandsatzerweiterungen, d. h. vom Statistischen Bundesamt generierte Variablen, werden im kumulierten Datensatz nicht aus dem Ausgangsmaterial übernommen, sondern jeweils aus den harmonisierten Variablen selbst erzeugt.

Die Variablennamen wurden memotechnisch vergeben und beziehen sich auf den Variableninhalt. „Fehlende Werte“ weisen im GESIS-Mikrozensus-Trendfile generell negative Werte auf. Die Kategorie „ohne Angabe“ wird i. d. R. mit -1 verkodet, die Kategorie „entfällt“ mit -2. Ist bei einer Variable keine Differenzierung zwischen den beiden Ausprägungen möglich, werden sie gemeinsam mit dem Code -3 versehen. Variablen, die für ein bestimmtes Jahr nicht verfügbar sind, sind im GESIS-Mikrozensus-Trendfile durchgängig auf Systemmissing gesetzt.

---

## 4 Aufbau und Struktur der Syntax

---

Die Syntax ist so strukturiert, dass der Nutzer/die Nutzerin im fertigen Metajob lediglich die Pfade und Namen eingeben muss, unter denen die Ausgangsdaten des Mikrozensus aufgerufen werden können und unter dem der kumulierte Datensatz abgespeichert werden kann. Der Metajob hat dabei die Aufgabe, die ausgewählten Mikrozensus anzusprechen, die Variablen der einzelnen Themenbereiche zu generieren und die neu erzeugten Files zu einem Gesamtdatensatz zusammenzuspielen. Für jedes Jahr und jeden Themenbereich existiert dabei eine eigene Syntax, die vom Metajob eingelesen wird. Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile werden vor dem endgültigen Abspeichern gegebenenfalls noch Klassifikationen erstellt sowie die Variablen- und Value-Labels vergeben.

Beim Einlesen der Syntax ist unbedingt die Reihenfolge zu beachten. Zuerst ist immer (1) die Syntax zur Generierung der methodischen Variablen und dann (2) die Standard-Syntax einzulesen, die Reihenfolge der weiteren Themenbereiche ist dann beliebig. Im bereitgestellten Metajob ist diese Reihenfolge bereits vorgegeben. Die Hierarchie muss deshalb eingehalten werden, da in den genannten Syntax-Routinen einerseits Duplikate entfernt werden und andererseits Haushalts- und Personenidentifikatoren sowie Bevölkerungskonzepte generiert werden, auf welche die Syntax-Routinen der anderen Themenbereiche zum Teil Bezug nehmen.

Bevor die harmonisierten Merkmale generiert werden, werden in jeder (SPSS-) Syntax zunächst alle benutzerdefinierten Missing Values aufgehoben. Die Befehle in den Jobroutinen sind in Großbuchstaben geschrieben und kommentiert, damit bei Bedarf schnell auf die Syntax einzelner Variablen zurückgegriffen werden kann.

Jeder Themenbereich enthält in der Syntax eine Variable, die angibt, um welche Version es sich handelt. So kennzeichnet beispielsweise die Variable "vers\_e" die Versionsnummer des Themenbereichs Erwerbstätigkeit. Zunächst (Juli 2007) wurden alle Themenbereiche jeweils unter einer ersten Version geführt. Gegenwärtig handelt es sich in allen Themenbereichen jeweils um die dritte Version. Auch die jüngst integrierte, neue Syntax zum Thema Gesundheit wird der Übersichtlichkeit halber unter Version 3 aufgeführt. Da die Syntaxen seit der letzten Veröffentlichung (Lengerer et al. 2007) zum Teil ergänzt und korrigiert worden sind und daher mitunter nicht mehr mit der vorliegenden Dokumentation übereinstimmen, sollte ausschließlich auf die aktualisierte Syntax mit dem Zusatz ‚Version 3‘ zugegriffen werden.

---

## 5 Aufbau der vorliegenden Dokumentation

---

In den folgenden Kapiteln B bis J werden die einzelnen Themenbereiche detailliert dargestellt. Soweit diese für die harmonisierten Variablen bedeutsam sind, werden dabei zunächst die Ausgangsdaten beschrieben. D. h. an dieser Stelle werden unter anderem Brüche im Erhebungsprogramm oder Änderungen in der Fragestellung dokumentiert, die in der Harmonisierung nicht berücksichtigt werden können oder diese erschweren. Im Anschluss daran werden die harmonisierten Merkmale im Einzelnen

beschrieben, wobei auf zu beachtende Besonderheiten hingewiesen wird. Den Abschluss eines jeden Kapitels bildet eine Übersicht der Ausgangsvariablen nach Jahren (Anhang), so dass sich der interessierte Nutzer/die interessierte Nutzerin hier schnell einen Überblick verschaffen kann. Grau unterlegte Zellen kennzeichnen solche Variablen, die über mehrere Erhebungszeitpunkte identisch sind (auch wenn die Variablen- oder Valuelabels sich gegebenenfalls unterscheiden).

## 6 Datenbank

---

Zur übersichtlichen Bearbeitung und zur strukturierten Ansicht und Ausgabe wurde eine über das GESIS-Web abrufbare Datenbank erstellt. Diese enthält die wichtigsten Informationen über die bearbeiteten und erstellten Daten. Neben Übersichten über die verfügbaren Variablen und ihre Ausprägungen ermöglicht es die Datenbank zudem, aus verschiedenen, bereits erstellten Syntaxen eine Syntax für die Statistikprogramme SPSS und Stata zur Generierung eines GESIS-Mikrozensus-Trendfiles zusammenzustellen. Die Datenbank ist im Wesentlichen in drei Teile untergliedert:

- (1) Der Bereich „Allgemeine Beschreibung“ liefert einen Überblick mit den wichtigsten Informationen über das Projekt, das Vorgehen bei der Bearbeitung und über die Datenbank.
- (2) Der Bereich „Variablenübersicht“ gibt einen Überblick über die verfügbaren Themenbereiche und die dazugehörigen Merkmale. Auf einer ersten Übersichtsseite sind alle Themenbereiche aufgeführt und die zugehörigen Dokumentationen stehen zum Download zur Verfügung. Über eine Suchfunktion kann nach gewünschten Variablen gesucht werden. Zu jedem der Themenbereiche steht außerdem eine Seite zur Verfügung, die alle dort vorhandenen, harmonisierten Merkmale und ihre Verfügbarkeit in den einzelnen Erhebungsjahren anzeigt. Zusätzlich liegt für jede Variable eine eigene Seite vor. Auf dieser liegen folgende Informationen vor: Variablenname und Variablenlabel, die Ausprägungen der Variable sowie erneut die Verfügbarkeit. Außerdem gibt es einen Link zu den Ausgangsvariablen, aus denen die harmonisierte Variable jeweils generiert wurde. Sie werden auf einer weiteren Seite mit ihren Ausprägungen im Detail dargestellt.
- (3) Im Bereich „Downloads“ kann der Nutzer/die Nutzerin der Datenbank sich selbst eine Syntax für die Statistikprogramme SPSS und Stata zusammenstellen lassen. Hierzu können die jeweils gewünschten Themenbereiche und Jahre ausgewählt werden. Dabei stellt die Datenbank einen individuellen Metajob zur Verfügung, der alle notwendigen Angaben für die gewünschten Themen enthält. Der so generierte Metajob wird zusammen mit den jeweils benötigten einzelnen Themensyntaxen in einer ZIP-Datei ausgegeben. Der Nutzer/die Nutzerin muss dann nur noch die entsprechenden Pfade im Metajob angeben. Nähere Informationen zum genauen Aufbau der Syntax finden sich in Abschnitt 4 dieses Kapitels.



## 7 Literatur

---

- Afentakis, Anja; Bihler, Wolf (2005): Das Hochrechnungsverfahren beim unterjährigen Mikrozensus ab 2005. In: *Wirtschaft und Statistik*, 10/2005, 1039-1048.
- Emmerling, Dieter; Riede, Thomas (1997): 40 Jahre Mikrozensus. In: *Wirtschaft und Statistik*, 3/1997, 160-174.
- Esser, Hartmut; Grohmann, Heinz; Müller, Walter; Schäffer, Karl-August (1989): *Mikrozensus im Wandel. Untersuchungen und Empfehlungen zur inhaltlichen und methodischen Gestaltung*. Stuttgart: Metzler-Poeschel.
- Hartmann, Peter (1989): Der Mikrozensus als Datenquelle für die Sozialwissenschaften. In: *ZUMA-Nachrichten* 24: 6-25.
- Hartmann, Peter; Hovemann, Dirk (1989a): *Mikrozensen der Sechziger Jahre. Dokumentation der Umsetzungsarbeiten*. ZUMA-Technischer Bericht 89/05. Mannheim: ZUMA.
- Hartmann, Peter; Hovemann, Dirk (1989b): *Mikrozensen der Sechziger Jahre. Vereinheitlichte Liste der Variablen und Kategorien*. ZUMA-Technischer Bericht 89/04. Mannheim: ZUMA.
- Heidenreich, Hans-Joachim; Herter-Eschweiler, Robert (2002): Längsschnittdaten aus dem Mikrozensus: Basis für neue Analysemöglichkeiten. In: *Wirtschaft und Statistik*, 8/2002, 669-680.
- Herberger, Lothar (1957): Der Mikrozensus als neues Instrument zur Erfassung sozial-ökonomischer Tatbestände. In: *Wirtschaft und Statistik*, 4/1957, 209-212.
- Iversen, Kirsten (2007): Das Mikrozensusgesetz 2005 und der Übergang zur Unterjährigkeit. In: *Wirtschaft und Statistik*, 1/2007, 38-44.
- Jäger, Delia, Bernhard Schimpl-Neimanns und Tony Siegel (2009): *Mikrozensus Scientific Use File 2006. Dokumentation und Datenaufbereitung*. GESIS-Methodenberichte Nr. 2009/01.
- Krug, Walter; Nourney, Martin (1987): *Wirtschafts- und Sozialstatistik: Gewinnung von Daten*. München, Wien: Oldenbourg.
- Lengerer, Andrea, Julia Schroedter, Tobias Hubert und Christof Wolf (Hg.) 2007: *Harmonisierung der Mikrozensen 1962 bis 2004. Version 1*. ZUMA-Methodenbericht Nr. 2007/06.
- Lüttinger, Paul; Riede, Thomas (1997): Der Mikrozensus. Amtliche Daten für die Sozialforschung. In: *ZUMA-Nachrichten*, 21, 19-44.
- Meyer, Kurt (1994): Zum Auswahlplan des Mikrozensus ab 1990. In: Siegfried Gabler, Jürgen Hoffmeyer-Zlotnik, Dagmar Krebs (Hg.): *Gewichtung in der Umfragepraxis*. Opladen: Westdeutscher Verlag. S. 106-111.
- Nourney, Martin (1973): Stichprobenplan des Mikrozensus ab 1973. In: *Wirtschaft und Statistik*, 11/1973, 631-638.
- Statistisches Bundesamt (2003, Hg.): *Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien. 2002 (Ergebnisse des Mikrozensus)*. Stuttgart: Metzler-Poeschel.
- Statistisches Bundesamt (2004, Hg.): *Arbeitsunterlagen zum Mikrozensus. Das Erhebungsprogramm des Mikrozensus seit 1957*. Wiesbaden.

*Statistisches Bundesamt, VIIC* (2009, Hg.): Mikrozensus: Haushaltszahlen ab 2005. Bonn.

*Wirth, Heike* (1992): Die faktische Anonymität von Mikrodaten: Ergebnisse und Konsequenzen eines Forschungsprojektes. In: *ZUMA-Nachrichten*, 30, 7-42.



# Kapitel B

# Methodische Variablen

Andrea Lengerer, Mara Boehle

Version 3



# Inhalt

<b>1</b>	<b>Anpassung, Gewichtung und Hochrechnung .....</b>	<b>1</b>
1.1	Stichprobendesign .....	1
1.2	Verfahren zur Anpassung und Gewichtung in den Datensätzen .....	2
1.2.1	<i>Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre.....</i>	<i>2</i>
1.2.2	<i>Mikrozensus Scientific Use Files 1973, 1976, 1978, 1980 und 1982 .....</i>	<i>12</i>
1.2.3	<i>Mikrozensus Scientific Use Files 1985 und 1987 .....</i>	<i>14</i>
1.2.4	<i>Mikrozensus Scientific Use Files 1989 bis 2004.....</i>	<i>15</i>
1.2.5	<i>Mikrozensus Scientific Use Files 2005 und 2006.....</i>	<i>15</i>
1.3	Hochrechnung .....	17
1.4	Harmonisierung von Gewichtung und Hochrechnung .....	17
1.4.1	<i>Gewichtung .....</i>	<i>20</i>
1.4.2	<i>Gewichtung und Hochrechnung.....</i>	<i>26</i>
<b>2</b>	<b>Stichprobenkennzeichnung und Erhebung .....</b>	<b>31</b>
2.1	Stichprobenkennzeichnung .....	30
2.2	Erhebungsmodus .....	32
<b>3</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>35</b>
<b>4</b>	<b>Übersicht der Ausgangsvariablen zur Anpassung und Gewichtung.....</b>	<b>36</b>
<b>5</b>	<b>Übersicht der Ausgangsvariablen zur Stichprobenkennzeichnung und zum Erhebungsmodus<sup>a</sup>.....</b>	<b>42</b>



## 1 Anpassung, Gewichtung und Hochrechnung

---

In den folgenden Abschnitten wird das Stichprobendesign des Mikrozensus und das Verfahren zur Anpassung, Gewichtung und Hochrechnung der Daten beschrieben.

Die Ziehung der Stichprobe hat sich im Zeitverlauf mehrmals geändert. Die wesentlichen Umstellungen werden in Abschnitt 1.1 erläutert. Auch das Verfahren zur Anpassung und Gewichtung der Daten unterscheidet sich zwischen den verschiedenen Erhebungsjahren des Mikrozensus. Sowohl die zur Anpassung verwendeten Merkmale als auch das methodische Verfahren, über das die Anpassung erreicht wird, ändern sich. Bis einschließlich des Mikrozensus 1989 wird das Verfahren des Doppelns und Streichens angewandt, ab 1990 wird die Gewichtung rechnerisch vorgenommen. In Abschnitt 1.2 werden die verschiedenen Verfahren und die dabei zu beachtenden Besonderheiten eingehend dargestellt. In Abschnitt 1.3 folgt eine knappe Beschreibung der Hochrechnung. Auf die Harmonisierung der Gewichtung und Hochrechnung wird schließlich in Abschnitt 1.4 eingegangen.

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile werden auch Angaben zum Erhebungsmodus sowie ein Merkmal zur Kennzeichnung der Unterstichprobe bereitgestellt. Erläuterungen hierzu finden sich in Abschnitt 2.

### 1.1 Stichprobendesign

Seit 1962 wird der Mikrozensus als Flächenstichprobe erhoben. Grundlage der Auswahl ist das bewohnte Bundesgebiet. Als Auswahlseinheiten dienen räumlich abgegrenzte Flächen, die nach regionalen Merkmalen geschichtet werden. Ein Prozent dieser Flächen gelangt jährlich in die Stichprobe, wobei jede Fläche die gleiche Chance hat, ausgewählt zu werden.

Nach diesem Prinzip wird die Stichprobe durchgängig gebildet. Was sich im Laufe der Jahre hauptsächlich verändert hat, ist die Auswahlgrundlage sowie die Größe der Auswahlseinheiten. Die wesentlichen Umstellungen im Stichprobendesign erfolgten in den Jahren 1971 und 1990, so dass in Bezug auf die hier verwendeten Daten drei Phasen zu unterscheiden sind:

Von 1962 bis 1971 stellen so genannte Zählbezirke die Auswahlseinheiten dar (Statistisches Bundesamt 1967: 8ff.). Sie sind auf Basis der Volkszählung 1961 abgegrenzt und umfassen durchschnittlich etwa 100 Personen. Ihre Größe variiert jedoch erheblich, was den Stichprobenfehler – über den reinen Klumpeneffekt hinaus – erhöht (Herberger 1985: 27f.).

Von 1972 bis 1989 erfolgt die Auswahl auf Grundlage von Daten der Volkszählung 1970 (Nourney 1973). Als Auswahlseinheiten dienen künstlich abgegrenzte Bezirke, die etwas kleiner und hinsichtlich ihrer Größe deutlich homogener sind als die vor 1972. Ein Auswahlbezirk umfasst etwa 20 Wohnungen in Gemeinden unter 20.000 Einwohnern und etwa 30 Wohnungen in Gemeinden mit mehr als 20.000 Einwohnern. Im Durchschnitt besteht ein Auswahlbezirk aus 23 Wohnungen.

Im ab 1990 gültigen Stichprobenplan sind die Auswahlbezirke weiter verkleinert (Meyer 1994). Zur besseren Regionalisierbarkeit der Ergebnisse umfassen sie nun durchschnittlich nur noch 9 Wohnungen. Grundlage der Auswahl stellt die Volkszählung von 1987 dar. Die ab 1991 für die neuen Bundes-



länder erstellte Stichprobe basiert auf dem „Bevölkerungsregister Statistik“. Das Datenmaterial der in der ehemaligen DDR zuletzt 1981 durchgeführten Volkszählung erwies sich als zu alt.

Bei der Stichprobenziehung wird auch die Neubautätigkeit berücksichtigt. Über die Meldungen zur Bautätigkeitsstatistik erfolgt eine jährliche Aktualisierung der Auswahlen. Dadurch haben auch die seit den jeweiligen Volkszählungen neu gebauten Wohnungen eine Chance, in die Stichprobe zu gelangen.

## 1.2 Verfahren zur Anpassung und Gewichtung in den Datensätzen

Die Anpassung und Gewichtung erfolgt im Mikrozensus in der Regel in zwei Schritten. Zunächst wird eine Kompensation der Antwortausfälle vorgenommen. Solche Ausfälle kommen zum Beispiel durch längere Abwesenheit aller Mitglieder eines Haushalts oder durch Antwortverweigerung zustande. Der Unit-Nonresponse ist im Mikrozensus wegen der gesetzlichen Verpflichtung zur Auskunft allerdings sehr gering. In einem zweiten Schritt erfolgt eine Anpassung an die Eckwerte der laufenden Bevölkerungsfortschreibung. Seit 2005 werden zusätzlich Ergebnisse des Ausländerzentralregisters hinzugezogen. Hierbei werden die Soll-Zahlen aus der Bevölkerungsfortschreibung, gegliedert nach bestimmten Merkmalen, den Ist-Zahlen des Mikrozensus gegenübergestellt und in Übereinstimmung gebracht. Bis zum Mikrozensus 1989 erfolgt diese Anpassung über das Verfahren des zufälligen Doppelns und Streichens von Fällen. Ab 1990 liegen vom Statistischen Bundesamt generierte Gewichtungsfaktoren vor.<sup>1</sup>

Die verschiedenen Verfahren der Anpassung und Gewichtung und die Besonderheiten der einzelnen Datensätze des Mikrozensus werden im Folgenden näher beschrieben.

### 1.2.1 Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre

In den Mikrozensus GESIS-Files der Jahre 1962 bis 1969 liegen keine Gewichte zur Kompensation der systematischen Ausfälle und des zufallsbedingten Stichprobenfehlers vor. Zur Ergänzung bekannter Ausfälle und zur Anpassung an die Eckwerte der Bevölkerungsfortschreibung wird stattdessen das Verfahren des zufälligen Doppelns und Streichens angewandt (vgl. Deiniger 1960):

Zunächst werden Haushalte ergänzt, die z.B. aufgrund längerer Abwesenheit nicht befragt werden konnten. Dazu werden in den Daten vorhandene Haushalte gedoppelt, die den ausgefallenen möglichst strukturähnlich sind.

Anschließend werden den Ist-Zahlen der Stichprobe die Soll-Zahlen aus der Bevölkerungsfortschreibung des betreffenden Jahres gegenübergestellt, gegliedert nach den Merkmalen Geschlecht und Bundesland (vgl. z.B. Statistisches Bundesamt 1968). Eine Übereinstimmung wird herbeigeführt, indem Personen im Mikrozensus gedoppelt und gestrichen werden. Eine Anpassung wird sowohl für die Bevölkerung in Privathaushalten als auch für die Anstaltsbevölkerung vorgenommen.

Die Umsetzung dieses Verfahrens in den Daten ist in Tabelle 1 dargestellt. Der erste Haushalt (grau hinterlegt) ist nicht ergänzt ( $V66=2$ ), d.h. hier hat die Befragung tatsächlich stattgefunden. Außerdem

---

<sup>1</sup> In den Scientific Use Files des Mikrozensus sind bereits ab 1989 Gewichtungsfaktoren enthalten. Im Originalmaterial des Mikrozensus erfolgt die Anpassung jedoch auch noch 1989 über das Doppelns und Streichen von Fällen.

sind die zu diesem Haushalt gehörenden Personen weder gedoppelt noch als zu streichen gekennzeichnet (V67=3). Beim zweiten Haushalt handelt es sich um einen ergänzten Haushalt (V66=1). Er stellt eine Kopie eines in den Daten vorhandenen Haushalts dar und hat entweder – wie im Beispiel dargestellt – eine eigene Haushaltsnummer (Mikrozensen 1964 und 1965) oder dieselbe Nummer wie der jeweilige Original-Haushalt (Mikrozensen 1966 bis 1969).<sup>2</sup> Gedoppelte Personen sind über V67=1 zu identifizieren. Hierbei können sowohl einzelne Personen innerhalb eines Haushalts (zweite Person im dritten Haushalt, grau hinterlegt) als auch alle zu einem Haushalt gehörenden Personen (vierter Haushalt) gedoppelt sein. In beiden Fällen wird den gedoppelten Personen keine eigene Haushaltsnummer zugewiesen, so dass der betreffende Haushalt aus mehr Zeilen im Datensatz besteht als er tatsächlich Personen umfasst. Bei Auswertungen auf der Ebene des Haushalts ist dies zu beachten. Zu streichende Personen haben in V67 die Ausprägung 2 (dritte Person im fünften Haushalt).

Tabelle 1: Datenstruktur der Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969<sup>a</sup>

Nr. des Auswahlbezirks	Nr. des Haushalts im Auswahlbezirk	Nr. der Person im Haushalt	Ergänzte Haushalte	Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung
V5	V6	V7	V66	V67
1	1	1	2	3
1	1	2	2	3
1	1	3	2	3
1	2	1	1	3
1	2	2	1	3
1	2	3	1	3
1	3	1	2	3
1	3	2	2	3
1	3	2	2	1
1	4	1	2	3
1	4	1	2	1
1	4	2	2	3
1	4	2	2	1
1	4	3	2	3
1	4	3	2	1
1	5	1	2	3
1	5	2	2	3
1	5	3	2	2
1	5	4	2	3

<sup>a</sup> In den Mikrozensen der Jahre 1962 und 1963 enthalten die Variablen zur Ergänzung von Haushalten (V66) und zur Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung (V67) keine gültigen Angaben. Außerdem haben ergänzte Haushalte (V66=1) nur in den Mikrozensen 1964 und 1965 eine eigene Nummer (V6), während sie in den Mikrozensen 1966 bis 1969 in der Regel dieselbe Nummer wie die jeweiligen Original-Haushalte aufweisen.

Quelle: eigene Darstellung, fiktive Fälle.

<sup>2</sup> In den Mikrozensen der Jahre 1962 und 1963 enthält die Variable zur Ergänzung von Haushalten (V66) keine gültigen Angaben. In den Mikrozensen 1964 und 1965 haben ergänzte Haushalte stets eine eigene Nummer (V6), während sie in den Mikrozensen 1966 bis 1969 in der Regel dieselbe Nummer wie die jeweiligen Original-Haushalte aufweisen, in einzelnen Fällen aber auch eine eigene Nummer haben.

Soll weder eine Ergänzung noch eine Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung erfolgen, müssen die gedoppelten Haushalte (V66=1) und die gedoppelten Personen (V67=1) aus dem Datensatz entfernt werden, während die zu streichenden Personen (V67=2) im Datensatz verbleiben.

Sollen die ausgefallenen Haushalte ergänzt und die Stichprobe an die Bevölkerungsfortschreibung angepasst werden, um z.B. die Ergebnisse von Häufigkeitsauszählungen der GESIS-Files mit den Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes zu vergleichen, sind die gedoppelten Haushalte (V66=1) und die gedoppelten Personen (V67=1) im Datensatz zu belassen und die zu streichenden Personen (V67=2) auszuschließen.

Eine Übersicht über das Ausmaß der Ergänzungen, Dopplungen und Streichungen in den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre gibt Übersicht 1. Dabei sind nur solche Fälle berücksichtigt, die in den Daten entsprechend ausgewiesen sind. Wie in den folgenden Abschnitten erläutert, sind weitere Duplikate vorhanden.

*Übersicht 1:* Anzahl ergänzter, gedoppelter und zu streichender Personen in den Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969<sup>a</sup>

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
von der Ergänzung von Haushalten betroffene Personen (V66=1)	–	–	12.268	3.163	3.169	2.354	4.390	5.635
zur Anpassung gedoppelte Personen (V67=1)	–	–	16.597	14.559	13.160	16.075	16.854	19.761
zur Anpassung zu streichende Personen (V67=2)	–	–	5.887	2.054	2.947	2.301	3.574	4.486
N <sup>a</sup>	258.911	261.640	599.265	600.411	607.368	609.261	613.041	620.778
N (ohne Selektion)	557.168	560.934	604.480	608.304	614.954	616.852	620.560	628.175

<sup>a</sup> nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit.

Datenquelle: Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969.

### *Besonderheiten der Mikrozensus GESIS-Files 1962 und 1963*

In den Mikrozensus der Jahre 1962 und 1963 enthalten die Variablen zur Ergänzung von Haushalten (V66) und zur Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung (V67) keine gültigen Angaben. Wie verschiedene Kontrollen zeigen, sind aber offenbar Duplikate in den Daten vorhanden. Bei der Zusammenführung von Ehepartnern finden sich z.B. im Mikrozensus 1962 über 500 Haushalte, in denen es drei verheiratete Personen mit identischem Heiratsjahr gibt. Im Mikrozensus 1963 gibt es über 1.600 Haushalte mit einer unplausiblen Zahl an Ehepartnern.

Eindeutige Kriterien zur Identifikation vermutlich gedoppelter Fälle lassen sich allerdings nicht finden. Je nach dem, welche Merkmale zum Abgleich herangezogen werden, ergibt sich eine etwas unterschiedliche Zahl an Personen mit übereinstimmenden Ausprägungen. Am zuverlässigsten erscheint ein Abgleich der laufenden Nummer der Person im Haushalt (V7). Schließt man zum selben Haushalt gehörende Personen mit identischer Nummer aus den Analysen aus und überprüft Angaben zum Haus-

haltskontext, sind diese konsistenter. Im oben genannten Beispiel reduziert sich die Zahl der Haushalte, in denen drei oder fünf Personen dasselbe Heiratsjahr angeben, auf unter zehn.

Über den Abgleich der Nummer der Person innerhalb von Haushalten (V5, V6 und V7) lassen sich im Mikrozensus 1962 11.307 Personen und im Mikrozensus 1963 8.664 Personen als gedoppelt identifizieren (vgl. Übersicht 2). Personen, die aufgrund einer zweiten Erwerbstätigkeit doppelt im Datensatz vorhanden sind, werden dabei nicht mitgezählt (vgl. Kapitel E Erwerbstätigkeit, Abschnitt 2.4). Zum Vergleich: In den Mikrozensen 1964 bis 1969 sind jeweils rund 16.000 zur Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung gedoppelte Personen enthalten (vgl. Tabelle 2). Vermutlich werden in den Daten der Jahre 1962 und 1963 also nicht alle Duplikate erkannt. Gleichwohl zeigt eine Anwendung des Verfahrens auf die Daten der Jahre 1964 bis 1969 und ein Abgleich mit den dort über V67 identifizierbaren Dopplungen eine relativ hohe Übereinstimmung. Im Mikrozensus 1965 beispielsweise sind in V67 14.559 Personen als gedoppelt ausgewiesen, wovon 14.556 über einen Abgleich der Nummer der Person im Haushalt erkannt werden. Gleichzeitig gibt es aber auch 2.508 Personen mit identischen Ausprägungen in V5, V6 und V7, bei denen es sich laut V67 nicht um Duplikate handelt.

Weitere Kontrollen zeigen, dass es in den Mikrozensen 1962 und 1963 aber auch nach Ausschluss der über V7 identifizierten Duplikate noch Personen gibt, die in sämtlichen relevanten Variablen identische Werte aufweisen. In einem zweiten Schritt werden daher auch sie als gedoppelt gekennzeichnet. Im Mikrozensus 1962 handelt es sich dabei um 808 und im Mikrozensus 1963 um 835 Personen.

Ob die Daten der Jahre 1962 und 1963 ergänzte Haushalte enthalten, ist nicht bekannt. Soweit ihnen eine eigene Haushaltsnummer zugewiesen ist, werden sie über beschriebene Systematiken auch nicht identifiziert. Eine Anpassung an die Eckwerte der Bevölkerungsfortschreibung ist in den Mikrozensus GESIS-Files 1962 und 1963 aber ohnehin nur begrenzt möglich, da auch die zu streichenden Personen nicht gekennzeichnet sind (vgl. Punkt 4).

### *Besonderheiten der Mikrozensus GESIS-Files 1964 bis 1969*

In den Mikrozensen 1964 bis 1969 gibt es offenbar gedoppelte Personen, die in V67 nicht als solche ausgewiesen sind. Bei Analysen auf Haushaltsebene fällt beispielsweise auf, dass es nach Ausschluss der über V67 identifizierbaren Duplikate etliche Haushalte mit einer unplausiblen Zahl an Ehepartnern gibt. Im Mikrozensus 1964 sind davon rund 3.000 Haushalte, in den Mikrozensen 1965 bis 1967 zwischen 150 und 500 Haushalte und in den Mikrozensen 1968 und 1969 weniger als 30 Haushalte betroffen.

Auch hierbei handelt es sich jedoch nicht um Personen, die in sämtlichen Variablen identische Werte aufweisen. Vielmehr ergibt sich je nach Art und Anzahl der zum Abgleich verwendeten Variablen eine zumindest geringfügig variierende Zahl an Übereinstimmungen.

Wie in den Daten der Jahre 1962 und 1963 erweist sich die Nummer der Person im Haushalt (V7) als relativ zuverlässiger Indikator zum Auffinden vermutlich gedoppelter Fälle. Wie viele Personen demnach zweifach in den Daten vorhanden sind, obwohl es sich laut V67 nicht um Duplikate handelt, ist Tabelle 3 zu entnehmen. Schließt man diese Personen zusätzlich aus den Analysen aus, gibt es bis auf

Einzelfälle keine Haushalte mehr, in denen drei oder fünf Personen verheiratet sind und dasselbe Heiratsjahr angeben.

Über den Abgleich aller übrigen Variablen lassen sich auch in den Mikrozensus 1964 bis 1969 weitere Personen mit vollständig übereinstimmenden Ausprägungen identifizieren. Für diese Fälle wird angenommen, dass es sich ebenfalls um Duplikate handelt. Wie viele Personen damit insgesamt über die in V67 ausgewiesenen hinaus gedoppelt sind, ist in Übersicht 2 dargestellt.

**Übersicht 2:** Nicht ausgewiesene Dopplungen in den Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969, nach Systematik der Identifikation

Identifikation gedoppelter Personen über ...	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
identische Nummer der Person im Haushalt (V7)	11.307	8.664	5.202	2.508	2.401	2.608	810	390
identische Ausprägung in allen übrigen Variablen	808	835	818	836	930	955	940	938
$\Sigma$	12.115	9.499	6.020	3.344	3.331	3.563	1.750	1.328

Datenquelle: Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969, nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit.

Das Vorhandensein nicht ausgewiesener Dopplungen erklärt sich am plausibelsten dadurch, dass in den Mikrozensus der 1960er-Jahre die Anpassung in mehreren Stufen vorgenommen wurde. Das Doppeln ganzer Haushalte führt beispielsweise dazu, dass einige Personen eines Haushalts dem Dopplungsbedarf genügen, andere aber vielleicht einen zusätzlichen Streichungsbedarf verursachen (Krug/Nourney 1987: 145f.). Auch die Dopplung einzelner Personen kann hinsichtlich einzelner Merkmale zu einer Verbesserung der Anpassung beitragen, bei anderen aber wiederum zu größeren Abweichungen. Nach der Ergänzung und ersten Anpassung war daher ein zweiter Anpassungsschritt notwendig, der „soweit möglich im früheren Dopplungsmaterial durchgeführt“ wurde (Deiniger 1960: 167).

Nachträgliche Veränderungen im bereits gedoppelten Material erklären auch, dass einzelne Personen nicht nur zweifach, sondern auch drei- oder vierfach in den Daten vorhanden sind und dass die Duplikate nicht immer in allen Merkmalen mit den jeweiligen Originalfällen übereinstimmen.

### *Abgleich mit Eckwerten der Bevölkerungsfortschreibung, vor und nach Ausschluss von Duplikaten*

Zur weiteren Überprüfung der Plausibilität beschriebener Systematiken zur Identifikation vermutlich gedoppelter Fälle ist in Tabelle 2 ein Abgleich der Fallzahlen der Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969 mit den Eckwerten der laufenden Bevölkerungsfortschreibung wiedergegeben. Im Jahr 1962 wurde der Mikrozensus im Oktober erhoben, so dass als Referenzgröße der Bevölkerungsstand im Jahresdurchschnitt gewählt wurde. Ab 1963 fand die Erhebung des Mikrozensus im April oder Mai statt. Hier erfolgt der Abgleich mit dem Bevölkerungsstand am Ende des jeweiligen Vorjahres.

Die hochgerechneten Zahlen der tatsächlich im Mikrozensus befragten Personen, d.h. die Fallzahlen nach Ausschluss der ergänzten Haushalte und aller Duplikate, liegen um bis zu 4% unter denen der Bevölkerungsfortschreibung (Spalten 2 und 3). Entfernt man – neben den ergänzten Haushalten – nur

die ausgewiesenen Duplikate, ist die Übereinstimmung mit den Eckwerten der Bevölkerungsfortschreibung höher (Spalten 4 und 5). Dieser Befund steht in Einklang mit der bereits genannten Annahme, nach der in einem zweiten Schritt der Anpassung weitere Fälle gedoppelt und nicht mehr als solche ausgewiesen wurden.

Belässt man die ergänzten Haushalte und alle Duplikate im Datensatz und schließt die zu streichenden Personen aus, d.h. betrachtet die Daten in angepasster Form, sind die Abweichungen zwischen den hochgerechneten Zahlen des Mikrozensus und denen der Bevölkerungsfortschreibung nur noch sehr gering (Spalten 6 und 7).

**Tabelle 2:** Vergleich der hochgerechneten Fallzahlen der Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969 mit den Eckwerten der laufenden Bevölkerungsfortschreibung

Jahr	Bevölkerungsfortschreibung <sup>a</sup>	Mikrozensus GESIS-Files <sup>c</sup>					
	Bevölkerungsstand am Ende des jeweiligen Vorjahres <sup>b</sup> (in 1.000)	nach Ausschluss ergänzter Haushalte und aller Duplikate <sup>d</sup>		nach Ausschluss ergänzter Haushalte u. ausgewiesener Duplikate <sup>e</sup>		nach Ausschluss zu streichender Fälle <sup>f</sup>	
		N (in 1.000)	Abw. zu Spalte 1 (in %)	N (in 1.000)	Abw. zu Spalte 1 (in %)	N (in 1.000)	Abw. zu Spalte 1 (in %)
1962 <sup>g</sup>	53.667	52.592	-2,0	–	–	53.788	0,2
1963 <sup>g</sup>	53.976	53.159	-1,5	–	–	54.099	0,2
1964	57.865	55.510	-4,1	56.093	-3,1	58.268	0,7
1965	58.587	56.915	-2,9	57.246	-2,3	58.796	0,4
1966	59.297	57.806	-2,5	58.137	-2,0	59.458	0,3
1967	59.793	57.797	-3,3	58.151	-2,8	59.749	-0,1
1968	59.948	58.082	-3,1	58.258	-2,8	60.005	0,1
1969	60.463	58.465	-3,3	58.596	-3,1	60.662	0,3

<sup>a</sup> auf Basis der Volkszählung 1961.

<sup>b</sup> für 1962 ist der Jahresdurchschnitt angegeben, weil der Mikrozensus 1962 im Oktober erhoben wurde (ab 1963 im April oder Mai).

<sup>c</sup> hochgerechnet auf die Gesamtbevölkerung, nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit.

<sup>d</sup> in 1962 und 1963 nur Ausschluss selbst identifizierter Duplikate (über den Abgleich von V7 und aller übrigen Variablen).

<sup>e</sup> in 1962 und 1963 nicht möglich, da nicht ausgewiesen.

<sup>f</sup> in 1962 und 1963 ohne Ausschluss von Fällen (da zu streichende Fälle nicht ausgewiesen sind).

<sup>g</sup> ohne Saarland und West-Berlin (die in den Mikrozensus GESIS-Files der Jahre 1962 und 1963 nicht enthalten sind).

Datenquelle: Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969, Statistisches Bundesamt 1972; Wohnbevölkerung.

Bei einem Vergleich der Randverteilungen ausgewählter Variablen der Mikrozensus GESIS-Files mit den Eckwerten der Bevölkerungsfortschreibung zeigt sich ein ähnliches Muster (Tab. 3 bis 6, beispielhaft für die Mikrozensus 1962, 1964, 1966 und 1969). Ohne Berücksichtigung der im Mikrozensus ergänzten und gedoppelten Fälle sind die Abweichungen relativ groß. Vor allem hinsichtlich der Altersstruktur ist eine relative Untererfassung der Jüngeren, insbesondere der 20- bis unter 25-Jährigen, und der Hochaltrigen in der Stichprobe festzustellen. Für den Mikrozensus 1957 ist eine solche Abweichung ebenfalls dokumentiert. Deiniger (1960: 166) spricht von einer „relativen Untererfassung der 20- bis 30jährigen“. Differenziert nach Geschlecht sind die relativen Abweichungen zwischen den nicht angepassten Daten des Mikrozensus und der Bevölkerungsfortschreibung bei Männern größer als bei Frauen. Nach dem Familienstand sind vor allem Ledige von einer relativen Untererfassung betroffen.

**Tabelle 3:** Vergleich der Randverteilungen ausgewählter Variablen des Mikrozensus GESIS-Files 1962 mit den Eckwerten der laufenden Bevölkerungsfortschreibung

Merkmal	Bevölkerungs- fortschreibung <sup>a</sup>  Bevölkerungs- stand Durchschnitt des Jahres 1962 (in 100)	Mikrozensus GESIS-File 1962 <sup>b</sup>					
		nach Ausschluss ergänzter Haushal- te und aller Duplikate <sup>c</sup>		nach Ausschluss ergänzter Haushal- te und ausgewie- sener Duplikate <sup>d</sup>		nach Ausschluss zu streichender Fälle <sup>e</sup>	
		N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)	N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)	N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)
<i>Bundesland</i>							
Baden-Württemberg	79.227	77.637	-2,0	–	–	79.556	0,4
Bayern	96.666	94.886	-1,8	–	–	96.752	0,1
Berlin (West)	21.799	–	–	–	–	–	–
Bremen	7.152	6.922	-3,2	–	–	7.173	0,3
Hamburg	18.440	17.953	-2,6	–	–	18.529	0,5
Hessen	49.004	47.766	-2,5	–	–	49.134	0,3
Niedersachsen	67.034	66.733	-0,5	–	–	67.066	0,0
Nordrhein-Westfalen	161.166	156.735	-2,8	–	–	161.739	0,4
Rheinland-Pfalz	34.571	34.422	-0,4	–	–	34.621	0,1
Saarland	10.908	–	–	–	–	–	–
Schleswig-Holstein	23.412	22.866	-2,3	–	–	23.309	-0,4
<i>Altersgruppe<sup>f</sup></i>							
unter 15 Jahren	121.877	116.367	-4,5	–	–	119.405	-2,0
15 bis unter 20 Jahren	33.627	32.009	-4,8	–	–	32.730	-2,7
20 bis unter 25 Jahren	45.555	41.084	-9,8	–	–	42.047	-7,7
25 bis unter 30 Jahren	39.428	38.850	-1,5	–	–	39.748	0,8
30 bis unter 35 Jahren	36.841	35.823	-2,8	–	–	36.646	-0,5
35 bis unter 40 Jahren	35.962	35.408	-1,5	–	–	36.165	0,6
40 bis unter 45 Jahren	31.295	32.693	4,5	–	–	33.369	6,6
45 bis unter 50 Jahren	30.683	28.403	-7,4	–	–	28.992	-5,5
50 bis unter 55 Jahren	37.948	38.128	0,5	–	–	38.940	2,6
55 bis unter 60 Jahren	36.114	36.209	0,3	–	–	36.967	2,4
60 bis unter 65 Jahren	30.798	30.913	0,4	–	–	31.593	2,6
65 bis unter 70 Jahren	–	23.308	–	–	–	23.777	–
70 bis unter 75 Jahren	–	16.753	–	–	–	17.110	–
75 und mehr Jahre	–	19.972	–	–	–	20.390	–
<i>Geschlecht</i>							
männlich	252.861	247.521	-2,1	–	–	253.217	0,1
weiblich	281.865	278.399	-1,2	–	–	284.662	1,0
<i>Familienstand<sup>g</sup></i>							
ledig	–	211.130	–	–	–	216.292	–
verheiratet	–	263.486	–	–	–	269.182	–
verwitwet/geschieden	–	51.304	–	–	–	52.405	–

<sup>a</sup> auf Basis der Volkszählung 1961, ohne Saarland und West-Berlin (zur Vergleichbarkeit).

<sup>b</sup> hochgerechnet auf die Gesamtbevölkerung, nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit, ohne Saarland und West-Berlin.

<sup>c</sup> in 1962 nur Ausschluss selbst identifizierter Duplikate (über den Abgleich von V7 und aller übrigen Variablen).

<sup>d</sup> in 1962 nicht möglich, da nicht ausgewiesen.

<sup>e</sup> in 1962 ohne Ausschluss von Fällen (da zu streichende Fälle nicht ausgewiesen sind).

<sup>f</sup> Eine für den Ausschluss des Saarlandes und West-Berlins notwendige Differenzierung nach Bundesland liegt für die oberen Altersgruppen nicht vor, so dass hierfür kein Vergleich möglich ist.

<sup>g</sup> Eine für den Ausschluss des Saarlandes und West-Berlins notwendige Differenzierung nach Bundesland liegt für das Merkmal Familienstand nicht vor, so dass hierfür kein Vergleich möglich ist.

Datenquelle: Mikrozensus GESIS-File 1962, Statistisches Bundesamt 1963a und 1963b; Wohnbevölkerung.



**Tabelle 4:** Vergleich der Randverteilungen ausgewählter Variablen des Mikrozensus GESIS-Files 1964 mit den Eckwerten der laufenden Bevölkerungsfortschreibung

Merkmal	Bevölkerungs- fortschreibung <sup>a</sup> Bevölkerungsstand am 31.12.1963 (in 100)	Mikrozensus GESIS-File 1964 <sup>b</sup>					
		nach Ausschluss ergänzter Haushal- te und aller Duplikate		nach Ausschluss ergänzter Haushal- te und ausgewie- sener Duplikate		nach Ausschluss zu streichender Fälle	
		N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)	N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)	N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)
<i>Bundesland</i>							
Baden-Württemberg	81.083	71.530	-11,8	71.901	-11,3	81.649	0,7
Bayern	98.466	94.465	-4,1	96.621	-1,9	100.718	2,3
Berlin (West)	21.862	20.297	-7,2	20.461	-6,4	21.965	0,5
Bremen	7.248	6.028	-16,8	6.718	-7,3	7.267	0,3
Hamburg	18.546	17.008	-8,3	17.088	-7,9	18.581	0,2
Hessen	50.049	46.567	-7,0	46.829	-6,4	50.394	0,7
Niedersachsen	67.864	65.297	-3,8	65.520	-3,5	67.784	-0,1
Nordrhein-Westfalen	163.611	165.072	0,9	166.401	1,7	164.395	0,5
Rheinland-Pfalz	35.095	35.223	0,4	35.358	0,7	35.143	0,1
Saarland	11.062	10.351	-6,4	10.641	-3,8	11.268	1,9
Schleswig-Holstein	23.758	23.260	-2,1	23.395	-1,5	23.515	-1,0
<i>Altersgruppe</i>							
unter 15 Jahren	129.122	128.086	-0,8	129.221	0,1	133.625	3,5
15 bis unter 20 Jahren	35.089	33.217	-5,3	33.533	-4,4	34.523	-1,6
20 bis unter 25 Jahren	46.479	41.827	-10,0	42.194	-9,2	44.221	-4,9
25 bis unter 30 Jahren	45.837	42.324	-7,7	42.801	-6,6	44.868	-2,1
30 bis unter 35 Jahren	37.597	35.384	-5,9	35.942	-4,4	37.521	-0,2
35 bis unter 40 Jahren	38.669	36.933	-4,5	37.571	-2,8	39.063	1,0
40 bis unter 45 Jahren	37.989	36.373	-4,3	36.965	-2,7	38.314	0,9
45 bis unter 50 Jahren	26.874	26.002	-3,2	26.361	-1,9	27.360	1,8
50 bis unter 55 Jahren	40.142	39.106	-2,6	39.577	-1,4	41.019	2,2
55 bis unter 60 Jahren	39.446	38.301	-2,9	38.720	-1,8	40.212	1,9
60 bis unter 65 Jahren	34.495	33.581	-2,7	33.856	-1,9	35.205	2,1
65 bis unter 70 Jahren	26.227	26.007	-0,8	26.115	-0,4	27.154	3,5
70 bis unter 75 Jahren	18.939	18.014	-4,9	18.069	-4,6	18.768	-0,9
75 und mehr Jahre	21.245	19.943	-6,1	20.008	-5,8	20.826	-2,0
<i>Geschlecht</i>							
männlich	273.516	260.799	-4,7	264.791	-3,2	276.171	1,0
weiblich	305.129	294.299	-3,6	296.142	-2,9	306.508	0,5
<i>Familienstand</i>							
ledig	238.043	222.172	-6,7	224.201	-5,8	232.434	-2,4
verheiratet	284.325	276.388	-2,8	279.923	-1,5	291.112	2,4
verwitwet/geschieden	56.277	56.537	0,5	56.808	0,9	59.132	5,1

<sup>a</sup> auf Basis der Volkszählung 1961.

<sup>b</sup> hochgerechnet auf die Gesamtbevölkerung, nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit.

Datenquelle: Mikrozensus GESIS-File 1964, Statistisches Bundesamt 1964a und 1964b; Wohnbevölkerung.



**Tabelle 5:** Vergleich der Randverteilungen ausgewählter Variablen des Mikrozensus GESIS-Files 1966 mit den Eckwerten der laufenden Bevölkerungsfortschreibung

Merkmal	Bevölkerungs- fortschreibung <sup>a</sup> Bevölkerungsstand am 31.12.1965 (in 100)	Mikrozensus GESIS-File 1966 <sup>b</sup>					
		nach Ausschluss ergänzter Haushal- te und aller Duplikate		nach Ausschluss ergänzter Haushal- te und ausgewie- sener Duplikate		nach Ausschluss zu streichender Fälle	
		N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)	N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)	N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)
<i>Bundesland</i>							
Baden-Württemberg	84.262	79.916	-5,2	80.199	-4,8	85.026	0,9
Bayern	101.009	97.074	-3,9	97.360	-3,6	101.416	0,4
Berlin (West)	21.973	20.731	-5,7	20.826	-5,2	21.902	-0,3
Bremen	7.425	6.621	-10,8	7.343	-1,1	7.425	0,0
Hamburg	18.544	17.660	-4,8	17.701	-4,5	18.455	-0,5
Hessen	51.704	51.231	-0,9	51.391	-0,6	52.042	0,7
Niedersachsen	69.210	68.293	-1,3	68.532	-1,0	69.035	-0,3
Nordrhein-Westfalen	167.357	168.149	0,5	169.189	1,1	167.938	0,3
Rheinland-Pfalz	35.820	35.494	-0,9	35.684	-0,4	35.861	0,1
Saarland	11.274	10.392	-7,8	10.446	-7,3	11.324	0,4
Schleswig-Holstein	24.388	22.503	-7,7	22.696	-6,9	24.151	-1,0
<i>Altersgruppe</i>							
unter 15 Jahren	134.196	135.901	1,3	137.094	2,2	140.009	4,3
15 bis unter 20 Jahren	37.963	36.468	-3,9	36.679	-3,4	37.467	-1,3
20 bis unter 25 Jahren	40.306	36.420	-9,6	36.606	-9,2	37.758	-6,3
25 bis unter 30 Jahren	50.112	47.183	-5,8	47.398	-5,4	48.605	-3,0
30 bis unter 35 Jahren	39.958	38.326	-4,1	38.568	-3,5	39.538	-1,1
35 bis unter 40 Jahren	39.955	38.483	-3,7	38.780	-2,9	39.637	-0,8
40 bis unter 45 Jahren	38.745	38.121	-1,6	38.360	-1,0	39.211	1,2
45 bis unter 50 Jahren	27.607	27.062	-2,0	27.209	-1,4	27.765	0,6
50 bis unter 55 Jahren	37.348	36.738	-1,6	36.897	-1,2	37.750	1,1
55 bis unter 60 Jahren	39.570	38.919	-1,6	39.064	-1,3	39.849	0,7
60 bis unter 65 Jahren	35.858	35.291	-1,6	35.413	-1,2	36.227	1,0
65 bis unter 70 Jahren	28.259	27.878	-1,3	27.956	-1,1	28.546	1,0
70 bis unter 75 Jahren	19.950	19.652	-1,5	19.694	-1,3	20.163	1,1
75 und mehr Jahre	22.510	21.622	-3,9	21.649	-3,8	22.050	-2,0
<i>Geschlecht</i>							
männlich	281.710	271.935	-3,5	273.840	-2,8	282.423	0,3
weiblich	311.256	306.129	-1,6	307.527	-1,2	312.152	0,3
<i>Familienstand</i>							
ledig	241.713	230.017	-4,8	231.655	-4,2	237.048	-1,9
verheiratet	293.509	289.107	-1,5	290.635	-1,0	297.346	1,3
verwitwet/geschieden	57.743	58.940	2,1	59.077	2,3	60.181	4,2

<sup>a</sup> auf Basis der Volkszählung 1961.

<sup>b</sup> hochgerechnet auf die Gesamtbevölkerung, nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit.

Datenquelle: Mikrozensus GESIS-File 1966, Statistisches Bundesamt 1966a und 1966b; Wohnbevölkerung.

**Tabelle 6:** Vergleich der Randverteilungen ausgewählter Variablen des Mikrozensus GESIS-Files 1969 mit den Eckwerten der laufenden Bevölkerungsfortschreibung

Merkmal	Bevölkerungs- fortschreibung <sup>a</sup> Bevölkerungsstand am 31.12.1968 (in 100)	Mikrozensus GESIS-File 1969 <sup>b</sup>					
		nach Ausschluss ergänzter Haushal- te und aller Duplikate		nach Ausschluss ergänzter Haushal- te und ausgewie- sener Duplikate		nach Ausschluss zu streichender Fälle	
		N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)	N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)	N (in 100)	Abw. zu Sp. 1 (in %)
<i>Bundesland</i>							
Baden-Württemberg	87.139	86.036	-1,3	86.176	-1,1	88.024	1,0
Bayern	104.056	99.558	-4,3	99.711	-4,2	104.412	0,3
Berlin (West)	21.414	21.206	-1,0	21.246	-0,8	21.353	-0,3
Bremen	7.542	7.139	-5,3	7.160	-5,1	7.527	-0,2
Hamburg	18.228	18.456	1,3	18.511	1,6	18.181	-0,3
Hessen	53.332	55.860	4,7	56.021	5,0	53.709	0,7
Niedersachsen	70.392	66.528	-5,5	66.666	-5,3	70.337	-0,1
Nordrhein-Westfalen	169.505	163.376	-3,6	163.858	-3,3	170.167	0,4
Rheinland-Pfalz	36.445	34.878	-4,3	34.949	-4,1	36.513	0,2
Saarland	11.289	9.415	-16,6	9.428	-16,5	11.318	0,3
Schleswig-Holstein	25.287	22.198	-12,2	22.235	-12,1	25.080	-0,8
<i>Altersgruppe</i>							
unter 15 Jahren	140.717	138.976	-1,2	139.817	-0,6	144.879	3,0
15 bis unter 20 Jahren	39.866	38.962	-2,3	39.063	-2,0	40.476	1,5
20 bis unter 25 Jahren	36.642	33.131	-9,6	33.163	-9,5	34.316	-6,3
25 bis unter 30 Jahren	47.687	44.334	-7,0	44.358	-7,0	46.001	-3,5
30 bis unter 35 Jahren	46.290	44.396	-4,1	44.463	-4,0	46.050	-0,5
35 bis unter 40 Jahren	37.950	36.399	-4,1	36.471	-3,9	37.704	-0,6
40 bis unter 45 Jahren	38.665	37.700	-2,5	37.774	-2,3	39.048	1,0
45 bis unter 50 Jahren	37.607	36.563	-2,8	36.613	-2,6	37.899	0,8
50 bis unter 55 Jahren	26.251	25.733	-2,0	25.753	-1,9	26.633	1,5
55 bis unter 60 Jahren	38.589	37.689	-2,3	37.703	-2,3	38.945	0,9
60 bis unter 65 Jahren	36.860	35.965	-2,4	35.976	-2,4	37.252	1,1
65 bis unter 70 Jahren	30.808	30.302	-1,6	30.306	-1,6	31.436	2,0
70 bis unter 75 Jahren	21.854	21.277	-2,6	21.278	-2,6	21.999	0,7
75 und mehr Jahre	24.843	23.223	-6,5	23.223	-6,5	23.983	-3,5
<i>Geschlecht</i>							
männlich	287.162	275.467	-4,1	276.228	-3,8	288.320	0,4
weiblich	317.468	309.183	-2,6	309.733	-2,4	318.301	0,3
<i>Familienstand</i>							
ledig	245.770	231.594	-5,8	232.582	-5,4	240.947	-2,0
verheiratet	299.555	292.677	-2,3	292.988	-2,2	303.436	1,3
verwitwet/geschieden	59.305	60.379	1,8	60.391	1,8	62.238	4,9

<sup>a</sup> auf Basis der Volkszählung 1961.

<sup>b</sup> hochgerechnet auf die Gesamtbevölkerung, nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit.

Datenquelle: Mikrozensus GESIS-File 1969, Statistisches Bundesamt 1969a und 1969b; Wohnbevölkerung.

Belässt man die nicht ausgewiesenen Duplikate in den Daten – verbunden mit der Annahme, die zweite Stufe der Anpassung „zurückzunehmen“ – werden die prozentualen Abweichungen zwischen Ist- und Soll-Zahlen durchgängig geringer. Verbleiben alle Duplikate in den Daten und werden die zu streichenden Fälle ausgeschlossen, also die Daten vollständig angepasst, ist die Übereinstimmung mit der Bevölkerungsfortschreibung hoch. Nur noch bei einzelnen Subgruppen finden sich Abweichungen von bis zu knapp 8 Prozent.

### *1.2.2 Mikrozensus Scientific Use Files 1973, 1976, 1978, 1980 und 1982*

Wie in den Daten der Jahre 1962 bis 1969 liegen auch in den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 bis 1982 keine Gewichte zur Kompensation systematischer Ausfälle und zufallsbedingter Stichprobenfehler vor.

Eine Anpassung der Ist-Zahlen der Stichprobe an die Soll-Zahlen der laufenden Bevölkerungsfortschreibung erfolgt über das Doppeln und Streichen von Personen. Dabei wird nach den Merkmalen Regierungsbezirk, Staatsangehörigkeit (deutsch/nicht deutsch) und Geschlecht gegliedert (Nourney 1973: 637; Krug/Nourney 1987: 145). Für Soldaten erfolgt die Anpassung separat.

Im Mikrozensus 1973 ist die Anpassung allerdings unvollständig, weil nach Deutschen und Ausländern gegliederte Ergebnisse der Bevölkerungsfortschreibung in diesem Jahr nicht für alle Bundesländer zur Verfügung stehen (Statistisches Bundesamt 1974: 13; Statistisches Bundesamt 1975: 13). Die im Mikrozensus festzustellende Untererfassung von Ausländern wird daher erst ab 1976 vollständig kompensiert. Bei einem Vergleich ist dies zu berücksichtigen.

In den Daten umgesetzt ist das Anpassungsverfahren wie in Abschnitt 1.2.1. für die Mikrozensen der 1960er-Jahre beschrieben. Einziger relevanter Unterschied ist, dass den gedoppelten Personen in den Mikrozensen 1973 bis 1982 eine eigene Nummer innerhalb des Haushalts (EF16) zugewiesen ist.

Die Identifikation der gedoppelten und zu streichenden Personen erfolgt über die Variable EF76 (1973, 1976, 1978, 1982) bzw. EF4 (1980). Soll keine Anpassung vorgenommen werden, müssen die gedoppelten Personen (EF76=1, 3 bzw. EF4=1) aus den Analysen ausgeschlossen und die zu streichenden Personen (EF76=2, 4 bzw. EF4=2) einbezogen werden. Zum Abgleich von Häufigkeitsauszählungen mit Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes sind die gedoppelten Personen (EF76=1, 3 bzw. EF4=1) im Datensatz zu belassen und die zu streichenden (EF76=2, 4 bzw. EF4=2) herauszuselektieren.

In welcher Größenordnung Personen gedoppelt und zu streichen sind, ist Übersicht 3 zu entnehmen. Ergänzte Haushalte sind in den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 bis 1982 nicht enthalten. Vielmehr erfolgt hier die Ergänzung und Anpassung in einem Schritt.

**Übersicht 3:** Anzahl gedoppelter und zu streichender Personen in den Mikrozensus Scientific Use Files 1973, 1976, 1978, 1980 und 1982<sup>a</sup>

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
zur Anpassung gedoppelte Personen (EF76=1, 3) bzw. (EF4=1) (MZ 1980)	20.683	24.633	25.025	168	33.642
zur Anpassung zu streichende Personen (EF76=2, 4) bzw. (EF4=2) (MZ 1980)	3.846	2.030	2.361	35	1.280
N <sup>a</sup>	444.193	439.304	438.446	437.647	439.868
N (ohne Selektion)	448.366	442.791	441.563	440.824	443.154

<sup>a</sup> nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit.

Datenquelle: Mikrozensus Scientific Use Files 1973, 1976 1978, 1980 und 1982.

### *Besonderheiten des Mikrozensus Scientific Use File 1980*

Wie in den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre gibt es auch im Mikrozensus 1980 Hinweise darauf, dass die Variable, welche Dopplungen und Streichungen identifiziert – hier die Variable EF4 – nicht alle gedoppelten Fälle erfasst. So gibt es beispielsweise Haushalte mit mehr als einer Haushaltsbezugsperson; auch stimmt die Anzahl der Personen im Haushalt, über die eine entsprechenden Variable informiert (EF15), nicht immer mit der tatsächlichen Personenzahl überein. Auffällig ist überdies, dass die Variable EF4 eine vergleichsweise geringe Anzahl gedoppelter resp. zu streichender Personen ausweist (Übersicht 3).<sup>3</sup>

Wie in den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er Jahre lassen sich auch im Mikrozensus Scientific Use File 1980 keine eindeutigen Kriterien zur Identifikation vermutlich gedoppelter Fälle finden. Auch hier gilt: Abhängig von den Merkmalen des Abgleichs, ergibt sich eine etwas unterschiedliche Zahl an Personen mit übereinstimmenden Variablenausprägungen. Eine Identifikation der Dopplungen über die identische Nummer der Person im Haushalt, wie dies für die 1960er Jahre getan werden konnte (vgl. Übersicht 2), ist vorliegend nicht möglich, da hier den duplizierten Personen eine je eigene Personennummer zugewiesen ist. Wendet man nun die Systematik der Markierung von Personen mit identischen Ausprägungen bei allen relevanten Variablen an, so lassen sich (zusätzlich zu den über die entsprechende Variable zur ‚Anpassung: Dopplung/Streichung‘ identifizierten 168 gedoppelten Personen) weitere 30.209 duplizierte Personen vermuten (Übersicht 4).

<sup>3</sup> Hinzu kommt, dass die Variable, die im Mikrozensus Scientific Use File 1980 Dopplungen und Streichungen identifiziert (EF4), zu streichende bzw. gedoppelte Soldaten nicht gesondert ausweist, wie dies in den entsprechenden Variablen der übrigen Jahre getan wird (vgl. die Ausgangsvariablen im Anhang, S. B32).

**Übersicht 4:** Dopplungen im Mikrozensus Scientific Use File 1980 nach Systematik der Identifikation

Identifikation gedoppelter Personen über ...	MZ 1980
Variable zur Anpassung: Dopplung/Streichung (EF4)	168
identische Ausprägung in allen übrigen relevanten Variablen	30.209
$\Sigma$	30.377
Originalfälle	407.270
N	437.647

Datenquelle: Mikrozensus Scientific Use File 1980, nach Ausschluss von Fällen mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit.

### 1.2.3 Mikrozensus Scientific Use Files 1985 und 1987

Auch in den Scientific Use Files 1985 und 1987 liegen wie in den vorangegangenen Mikrozensen (vgl. Abschnitt 1.2.1 und 1.2.2) keine Gewichte zur Kompensation der systematischen Ausfälle und des zufallsbedingten Stichprobenfehlers vor. Zur Anpassung der Daten an die Bevölkerungsfortschreibung wurde ebenfalls das Verfahren des zufälligen Doppelns und Streichens von Personen angewendet. Hierbei werden den Ist-Zahlen der Stichprobe die Soll-Zahlen gegenübergestellt, die sich aus der Bevölkerungsfortschreibung des betreffenden Jahres – gegliedert nach den Merkmalen Regierungsbezirk, Deutsche/Ausländer, Geschlecht – ergeben.<sup>4</sup> Die Anpassung für Soldaten erfolgt entgegen der Vorjahre (1973, 1976, 1978 und 1982) nicht mehr separat. Eine Besonderheit stellen jedoch die Ausprägungen „gedoppelter fiktiver Soldatensatz“ (EF252=3) sowie „gestrichener Soldatensatz“ (EF252=4) (nur Mikrozensus 1985) dar.<sup>5</sup>

Die in den Scientific Use Files enthaltenen Duplikate können über die Variable EF252 „Anpassungskennzeichen“ identifiziert werden. Variable EF254 kann die „Zahl der ausgegebenen Sätze je Person“ entnommen werden. Soll keine Anpassung vorgenommen werden, müssen die gedoppelten Personen/Soldaten aus den Analysen ausgeschlossen (EF252=1, 3) und die zu streichenden Personen/Soldaten (1985: EF252=2, 4; 1987: EF252=2) einbezogen werden. Zum Abgleich von Häufigkeitsauszählungen mit Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes sind entsprechend die gedoppelten Personen/Soldaten im Datensatz zu belassen und die zu streichenden herauszuselektieren (vgl. auch die Ausführungen zu den Jahren 1985 und 1987 in Abschnitt 1.4.1).

Anmerkung: Infolge einer fehlerhaften Stichprobenziehung beider Scientific Use Files ist die Identifikation der Duplikate über die genannten Variablen nicht in jedem Fall zuverlässig: Es finden sich zahlreiche Fälle in den Daten, in denen ein Duplikat ausgewiesen ist, das zugehörige Original jedoch nicht. Umgekehrt gibt es diverse Fälle, in denen das entsprechende Duplikat in den Daten fehlt (vgl. Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2). Hinzu kommt, dass sich die Informationen beider Variablen z. T. widerspre-

<sup>4</sup> Vgl. Lechert 2008 (für das MZ SUF 1987) sowie Lechert/Lohel 2008 (für das MZ SUF 1985).

<sup>5</sup> Bei den „gedoppelten fiktiven Soldaten“ (EF252=3) handelt es sich im Mikrozensus 1985 um 1.160 Personen, im Mikrozensus 1987 lediglich um 22 Personen (hier: nur aus Berlin), die ausschließlich in Gemeinschaftsunterkünften leben.

Bei den im Mikrozensus 1985 enthaltenen „gestrichenen Soldaten“ (EF252=4) handelt es sich lediglich um 6 (in saarländischen Privathaushalten lebende) Personen.

chen (Kap. 1.4.1). Da die Datenfehler nicht abschließend bereinigt werden konnten, ist die Gewichtung der Daten beider Jahre über die Variablen EF252 und EF254 als nicht in jedem Fall zuverlässig einzustufen (vgl. Abschnitt 1.4.1).

#### *1.2.4 Mikrozensus Scientific Use Files 1989 bis 2004*

Zur Kompensation der systematischen Ausfälle und zur Anpassung an die Eckwerte der laufenden Bevölkerungsfortschreibung liegen in den Mikrozensus Scientific Use Files 1989 bis 2004 Gewichtungsfaktoren vor.<sup>6</sup> Hierbei handelt es sich um die im jeweiligen Originalmaterial vorhandenen Gewichte, die vom Statistischen Bundesamt gebildet werden. Spezielle Gewichtungsfaktoren für die Scientific Use Files stehen nicht zur Verfügung.

Bis einschließlich des Mikrozensus 1995 werden ausschließlich Haushaltsgewichte bereitgestellt. Sie entsprechen dem arithmetischen Mittel der Personenfaktoren der zum Haushalt gehörenden Personen und weisen damit für alle Personen des Haushalts denselben Wert auf.

Für die Mikrozensus 1996 bis 2004 liegen sowohl Personen- als auch Haushaltsgewichte vor. Sind Personen die Analyseeinheiten, ist das Personengewicht zu verwenden. Das Haushaltsgewicht ist für Auswertungen auf der Ebene von Haushalten, Familien oder Lebensgemeinschaften vorgesehen. Auch hierbei handelt es sich um das arithmetische Mittel der Personengewichte der Haushaltsmitglieder, das allen Personen im Haushalt zugespielt wird.

Differenziert wird bei der Anpassung nach Deutschen und Ausländern in Kombination mit dem Merkmal Geschlecht. Im Mikrozensus 1989 geschieht dies wie bisher auf der Ebene von Regierungsbezirken. Mit der Einführung eines neuen Stichprobenplans ab dem Mikrozensus 1990 erfolgt die Anpassung an die Soll-Zahlen der Bevölkerungsfortschreibung auf der Ebene regionaler Anpassungsschichten (vgl. Heidenreich 1994). Dabei handelt es sich um regionale Einheiten mit durchschnittlich mindestens 500.00 Einwohnern. Für Berufs- und Zeitsoldaten wird weiterhin eine getrennte Anpassung auf der Ebene des Regierungsbezirks vorgenommen.

Ab dem Mikrozensus 1996 gibt es zusätzlich spezielle Gewichtungsfaktoren für Merkmale aus dem Ergänzungsprogramm, die nur für eine Unterstichprobe (USP) erhoben werden. Auch für Merkmale des Zusatzprogramms, die im Abstand von 4 Jahren erhoben werden, sind spezielle Gewichtungsfaktoren vorgesehen. Welche Gewichte in welchen Jahren zur Verfügung stehen, ist der Übersicht in Abschnitt 1.4 zu entnehmen.

#### *1.2.5 Mikrozensus Scientific Use Files 2005 und 2006*

Zur Kompensation der systematischen Ausfälle und zur Anpassung an die Eckwerte der laufenden Bevölkerungsfortschreibung liegen auch in den Mikrozensus Scientific Use Files 2005 und 2006 Ge-

---

<sup>6</sup> Im Originalmaterial des Mikrozensus 1989 erfolgt die Anpassung über das Verfahren des zufälligen Doppelns und Streichens. Das Scientific Use File enthält jedoch keine Duplikate, sondern ein vom Statistischen Bundesamt generiertes Haushaltsgewicht.

wichtsfaktoren vor. Wie in den Mikrozensus Scientific Use Files 1989 bis 2004 stammen diese aus dem vollen Mikrozensus, rechnen hier jedoch nun auf 1.000 Personen resp. Haushalte, Familien etc. hoch.

Während es von 1996 bis 2004 zwei verschiedene Hochrechnungsfaktoren für Haushalts- und Personenauswertungen gab (Kap. 1.2.3), liegen seit 2005 für alle Personen eines Haushalts gleiche Hochrechnungsfaktoren vor. Die Scientific Use Files 2005 und 2006 enthalten dabei die Hochrechnungsfaktoren des Mikrozensus-Originalfiles für Quartalsauswertungen (EF951), Jahresdurchschnitte (EF952) und für die EU-Substichprobe (Jahresdurchschnitt) (EF955).<sup>7</sup>

Durch den Umstieg von einer festen auf eine gleitende Berichtswoche **seit** dem Mikrozensus 2005 musste auch das Hochrechnungsverfahren geändert werden: Die Hochrechnung erfolgt seither quartalsweise mittels eines Regressionsschätzers (Afentakis/Bihler 2005: 1042). Die Hilfsvariablen, auf Basis derer die Kompensation der Antwortausfälle berechnet werden, ergänzen sich seit der Mikrozensuserhebung 2005 um zwei neue Merkmale: „Rotationsviertel“ und „Neubauschicht (ja/nein)“ (Afentakis/Bihler 2005: 1043 f.). Während die Kompensationsfaktoren bislang durch eine Anpassung an die kombinierte Verteilung der Eckwerte berechnet wurden, wird im Zuge der unterjährigen Erhebung – um sehr kleine Besetzungszahlen in den Anpassungszellen zu vermeiden – an getrennte Randverteilungen angepasst.<sup>8</sup>

Die Anpassung erfolgt weiterhin an die Soll-Zahlen der Bevölkerungsfortschreibung auf der Ebene regionaler Anpassungsschichten. Differenziert wird bei der Anpassung wie bisher nach Deutschen und Ausländern in Kombination mit dem Merkmal Geschlecht auf der Ebene von Regierungsbezirken. Berufs- und Zeitsoldaten werden auf Bundeslandebene angepasst. Zusätzlich wurden ab 2005 neue Anpassungsmerkmale in den Hochrechnungsrahmen aufgenommen, welche Übersicht 5 zu entnehmen sind.

*Wichtig:* Das neue Hochrechnungsverfahren zieht Veränderungen nach sich, was die Vergleichbarkeit der Mikrozensusergebnisse ab 2005 mit den Ergebnissen früherer Jahre einschränkt. Effekte des neuen Hochrechnungsverfahrens zeigen sich insbesondere bei Merkmalen, die stark mit dem Alter und/oder der Nationalität korrelieren (vgl. Statistisches Bundesamt, VIIC 2009: 2, 9). Hinsichtlich des Umgangs mit Haushaltsausfällen und spät antwortenden Haushalten bei Gewichtung und Hochrechnung, sind zwar noch einige methodische Fragen ungeklärt, jedoch finden sich bereits Vorschläge, wie Varianzschätzungen seit 2005 durchgeführt werden können (Schimpl-Neimanns 2010).

---

<sup>7</sup> Im Mikrozensus 2006 ist darüber hinaus noch der Hochrechnungsfaktor Wohnsituation: Jahr (in 1000) enthalten.

<sup>8</sup> Liegen pro Anpassungszelle weniger als zehn Befragte vor, wird die Stichprobenverteilung des betreffenden Merkmals automatisch auf der nächst höheren regionalen Ebene (Regierungsbezirk oder Bundesland) an die Eckwerte angepasst (Afentakis/Bihler 2005: 1041).

**Übersicht 5:** Neue Anpassungsdaten und –merkmale seit dem Mikrozensus 2005

Regionale Ebene	Hochrechnungsmerkmale	Quelle
Bundesland	– <i>Alter</i> (unter 15 Jahre, 15 bis 44 Jahre, 45 Jahre und älter) differenziert nach Geschlecht	Lfd. Bevölkerungsfortschreibung
	– <i>Staatsangehörigkeit</i> (deutsch, türkisch, EU-25, nicht EU-25) differenziert nach Geschlecht	Ausländerzentralregister
	– <i>Bevölkerung insgesamt je Monat</i>	Lfd. Bevölkerungsfortschreibung

Quelle: Afentakis/Bihler 2005.

### 1.3 Hochrechnung

Ergebnisse des Mikrozensus können über das Verfahren der freien Hochrechnung auf die Gesamtbevölkerung übertragen werden. Dies geschieht durch Multiplikation mit dem Kehrwert der Ziehungswahrscheinlichkeit.

Bei den GESIS-Files der 1960er-Jahre handelt es sich um die kompletten 1%-Stichproben, so dass die Hochrechnung hier über die Multiplikation mit dem Faktor 100 erfolgt.

Die ab 1973 vorhandenen Scientific Use Files stellen 70%-Unterstichproben der jeweiligen Original-Mikrozensen dar. Hier muss zunächst auf den vollen Mikrozensus hochgerechnet werden, indem mit dem Kehrwert der Ziehungswahrscheinlichkeit für das Scientific Use File (100/70) multipliziert wird. Sodann müssen die Ergebnisse von Berechnungen noch zusätzlich mit dem Faktor 100 multipliziert werden. Zusammengenommen entspricht dies einer Multiplikation mit 100/0,7.

### 1.4 Harmonisierung von Gewichtung und Hochrechnung

Zur Gewichtung und Hochrechnung werden im harmonisierten Datensatz verschiedene Variablen bereitgestellt (Übersicht 6). Welche zu verwenden sind, hängt davon ab, ob Personen oder Haushalte die Analyseeinheiten sind, ob es sich um Merkmale der gesamten oder der Unterstichprobe handelt und ob nur gewichtet oder gewichtet und auf die Gesamtbevölkerung hochgerechnet werden soll.

Die Gewichtung wird rechnerisch vorgenommen, d.h. es werden Gewichtungsfaktoren gebildet und jeder befragten Person zugeteilt. Das vor 1989 angewandte Verfahren des zufallsgesteuerten Doppelns und Streichens kommt nicht zum Einsatz. Vielmehr werden die Duplikate aus den Daten entfernt und die tatsächlich befragten Originalfälle mit einem Gewicht versehen, der dem Faktor ihrer Vervielfachung entspricht. Zu streichende Personen verbleiben im Datensatz und bekommen das Gewicht 0 zugewiesen. Einzelheiten und zu beachtende Besonderheiten bei der Umsetzung dieses Verfahrens sind in Abschnitt 1.4.1 beschrieben.

Für Merkmale des Ergänzungsprogramms, die für eine disproportionale Unterstichprobe erhoben werden, stehen von 1996 bis 2004 gesonderte Gewichtungsfaktoren zur Verfügung. Neben der Gewichtung beinhalten diese auch eine Hochrechnung auf die 0,7%-Stichprobe des Mikrozensus Scientific Use Files.



Um Ergebnisse des Mikrozensus zu gewichten und auf die Gesamtbevölkerung hochzurechnen, stehen kombinierte Gewichtungs- und Hochrechnungsfaktoren zur Verfügung. Sie stellen das Produkt aus dem Gewichtungsfaktor und dem Kehrwert der Ziehungswahrscheinlichkeit für die jeweilige Stichprobe dar und werden in Abschnitt 1.4.2 näher erläutert.

## Übersicht 6: Harmonisierte Variablen zur Gewichtung und Hochrechnung

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Versionsnummer Bereich Methodische Variablen	vers_b	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Gewichtung</i>																															
Ergänzung bekannter Ausfälle	erg			x	x	x	x	x	x																						
Anpassung Soldaten	sld									x	x	x		x																	
Jahresüberhang von 2005 (MZ06)	jueb																														x
Personengewichtungsfaktor	pge	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Personengewichtungsfaktor (USP)	pgeu																				x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Haushaltsgewichtungsfaktor	hge	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Haushaltsgewichtungsfaktor (USP)	hgeu																							x	x	x	x	x	x		
<i>Gewichtung und Hochrechnung</i>																															
Personengewichtungs- und Hochrechnungsfaktor	pgeh	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Personengewichtungs- und Hochrechnungsfaktor (USP)	pgeuh																				x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Haushaltsgewichtungs- und Hochrechnungsfaktor	hgeh	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Haushaltsgewichtungs- und Hochrechnungsfaktor (USP)	hgeuh																							x	x	x	x	x	x		

### 1.4.1 Gewichtung

#### *Ergänzung bekannter Ausfälle*

Die in den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre ergänzten Haushalte werden in das GESIS-Mikrozensus-Trendfile übernommen und sind über die Variable „erg“ identifizierbar (vgl. Übersicht 7).

*Übersicht 7: Generierung der harmonisierten Variable „Ergänzung bekannter Ausfälle“ (erg)*

Erhebung	Ergänzung bekannter Ausfälle (erg)	
	0 nicht ergänzt	1 ergänzt
MZ 1964-1969	V66=2	V66=1

In den Mikrozensus Scientific Use Files ab 1973 gibt es keine ergänzten Haushalte. Vielmehr wird die Ergänzung bekannter Ausfälle zusammen mit der Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung vorgenommen. Auch die ab 1989 vom Statistischen Bundesamt zur Verfügung gestellten Gewichtungsfaktoren beinhalten sowohl einen Faktor zur Kompensation ausgefallener Haushalte als auch zur Anpassung an die Eckwerte der laufenden Bevölkerungsfortschreibung.

Soll mit einem der harmonisierten Faktoren gewichtet werden, sind also die ergänzten Haushalte in den Daten der 1960er-Jahre zu belassen. Soll keine Gewichtung vorgenommen werden, müssen sie aus den Analysen ausgeschlossen werden. Der entsprechende Befehl in SPSS lautet:

```
SELECT IF SYSMIS(erg) OR erg=0.
```

Eine Ausnahme stellen die Mikrozensus GESIS-Files der Jahre 1962 und 1963 dar. Vermutlich enthalten auch sie ergänzte Haushalte, die sich aber nicht entfernen lassen, weil sie weder ausgewiesen noch anderweitig identifizierbar sind. Ein vollständiges Ausschalten der Gewichtung ist in diesen Daten also nicht möglich. Umgekehrt kann auch die Gewichtung nur unvollständig vorgenommen werden, weil zu streichende Fälle nicht gekennzeichnet sind.

#### *Anpassung Soldaten*

In den Mikrozensus Scientific Use Files 1973, 1976, 1978 und 1982 wird für Soldaten eine getrennte Anpassung vorgenommen. Alle in den Daten dieser Jahre als gedoppelt ausgewiesene Soldaten gehören zur Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften.

Die Umwandlung in eine rechnerische Gewichtung ist in diesen Fällen allerdings nicht möglich. Den gedoppelten Soldaten ist offenbar eine eigene Nummer des „Haushalts“ im Auswahlbezirk zugewiesen, mit der Folge, dass die jeweils dazugehörigen Originalfälle nicht identifizierbar sind.

Die gedoppelten Soldaten werden daher in das GESIS-Mikrozensus-Trendfile übernommen und sind in der Variable „sld“ markiert (Übersicht 8).

**Übersicht 8:** Generierung der harmonisierten Variable „Anpassung Soldaten“ (sld)

Erhebung	Anpassung Soldaten (sld)	
	0 nicht gedoppelt	1 gedoppelt
MZ 1973–1982 (ausgenommen 1980)	EF76≠3	EF76=3

Bei einer Gewichtung mit einem der harmonisierten Faktoren sind die gedoppelten Soldaten im Datensatz zu belassen. Soll nicht gewichtet werden, sind sie aus den Analysen auszuschließen. In SPSS geschieht dies mit dem Befehl:

```
SELECT IF SYSMIS(sld) OR sld=0.
```

**Jahresüberhänge aus dem Jahr 2005 (MZ 2006)**

Die in das Mikrozensus Scientific Use File 2006 integrierten Jahresüberhänge aus dem Jahr 2005 werden in das GESIS-Mikrozensus-Trendfile übernommen und sind über die Variable „jueb“ identifizierbar (vgl. Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2). Für zeitvergleichende Analysen muss jedoch berücksichtigt werden, dass sich durch die Jahresüberhänge eine Überrepräsentation der Strukturen schwer Erreichbarer (z. B. eine Überschätzung der Anzahl der Haushalte) in den Daten des Jahres 2006 befindet (Statistisches Bundesamt, VIIC 2009). Hiervon sind insbesondere haushalts-, familien- und lebensformspezifische Trendanalysen betroffen.

**Übersicht 9:** Generierung der Variable „Jahresüberhang von 2005 (MZ06)“ (jueb)

Erhebung	Jahresüberhang von 2005 (MZ06) (jueb)	
	0 kein Jahresüberhang	1 Jahresüberhang von 2005
MZ 2006	EF5b=0	EF5b=1

Wenn Ergebnisse des Mikrozensus-Trendfiles gewichtet und hochgerechnet werden sollen, so ist an dieser Stelle keine Änderung vorzunehmen (die Jahresüberhänge verbleiben in den Daten). Ist keine Gewichtung und/oder Hochrechnung beabsichtigt, so ist je nach zugrundeliegender Fragestellung zu entscheiden, ob die Jahresüberhänge auszuschließen sind (vgl. Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2).

**Personengewichtung**

Für die Gewichtung auf Personenebene steht ein harmonisierter Personengewichtungsfaktor (pge) zur Verfügung. In den Mikrozensen vor 1989 wurde zu seiner Generierung das Verfahren des Doppelns und Streichens in ein rechnerisches Gewicht transformiert. Ab dem Mikrozensus 1989 wird auf die vom Statistischen Bundesamt bereitgestellten Faktoren zurückgegriffen (Übersicht 10). Für 1989, 1991, 1993 und 1995 liegen zwar nur Haushaltsgewichte vor, die aber auch als Personengewichte verwendet werden können. Beispielhafte Analysen mit dem Mikrozensus Scientific Use File 1989 zei-

gen, dass sich auf Personen- und auf Haushaltsebene gewichtete Verteilungen verschiedener personenbezogener Merkmale nicht nennenswert voneinander unterscheiden (Frenzel/Lüttinger/Nau 1994). Seit dem Mikrozensus 2005 wurde die im Datensatz enthaltene Gewichtungvariable zusätzlich mit 10 multipliziert, da diese seither auf 1.000 in der Population hochgerechnet wird. Ferner ist zu beachten, dass seit dem Mikrozensus 2005 keine separaten Hochrechnungsfaktoren für Haushalts- und Personenauswertungen mehr vorliegen (Kap. 1.2.4). Die bisherige Unterscheidung nach Personen- und Haushaltsgewichtungsfaktor wird mit dem Mikrozensus 2005 daher zwar hinfällig, wird hier jedoch aus Gründen der Vergleichbarkeit weiter geführt.

Für die von 1996 bis 2004 erhobenen Merkmale der Unterstichprobe stellt das Statistische Bundesamt einen separaten Faktor zur Verfügung, der neben der Gewichtung auch eine Hochrechnung auf die 0,7%-Stichprobe des Mikrozensus Scientific Use Files bewirkt. Er wird unverändert in das GESIS-Mikrozensus-Trendfile übernommen (pgeu, vgl. Übersicht 10). Da seit dem Mikrozensus 2005 gänzlich auf Unterstichproben verzichtet wird und sämtliche Merkmale nun mit dem vollen Auswahlsatz von einem Prozent erhoben werden (Kap. 2.1), wird der Gewichtungsfaktor für Unterstichproben (pgeu) seither hinfällig.<sup>9</sup>

#### Übersicht 10: Generierung der harmonisierten Personengewichtungsfaktoren

Erhebung	Personengewichtungsfaktor (pge)	Personengewichtungsfaktor, USP (pgeu)
MZ 1962-1963	Transformation des Dopplungs-/ Streichungsverfahrens in rechnerische Gewichtung über eigene Systematiken	–
MZ 1964-1969	Transformation des Dopplungs-/ Streichungsverfahrens in rechnerische Gewichtung über V67 und eigene Systematiken	–
MZ 1973 MZ 1976 MZ 1978 MZ 1982	Transformation des Dopplungs-/ Streichungsverfahrens in rechnerische Gewichtung über EF76	–
MZ 1980	Transformation des Dopplungs-/ Streichungsverfahrens in rechnerische Gewichtung über eigene Systematiken	–
MZ 1985, 1987	Transformation des Dopplungs-/ Streichungsverfahrens über EF252 und EF254	–
MZ 1989	EF257U4 <sup>a</sup>	–
MZ 1991-1995	EF254 <sup>a</sup>	–
MZ 1996-2004	EF750	EF755
MZ 2005-2006	EF952 * 10	–

<sup>a</sup> Haushaltsgewichtungsfaktor, der als Personengewichtungsfaktor eingesetzt wird.

Zur Transformation des Dopplungs- und Streichungsverfahrens in eine rechnerische Gewichtung werden die gedoppelten Fälle aus den Daten entfernt und die jeweiligen Originalfälle mit einem Faktor versehen, der der Anzahl ihrer Vervielfältigung entspricht. Die zu streichenden Fälle verbleiben im

<sup>9</sup> Da seit dem Mikrozensus 2005 auf die Bevölkerung in 1.000 hochgerechnet wird (und nicht wie bisher in 100), musste der (Standard-)Gewichtungsfaktor hier zusätzlich mit 10 multipliziert werden (Übersicht 10).

Datensatz und bekommen als Gewicht 0 zugewiesen. Alle übrigen Fälle werden mit dem Faktor 1 gewichtet.

Die Umsetzung dieser scheinbar einfachen Regel erweist sich vor allem in den Mikrozensen der 1960er-Jahre sowie im Mikrozensus 1980 als schwierig. Zum einen liegen hier nicht nur einfache, sondern auch mehrfache Kopien vor. Einige Fälle sind bis zu neunmal in den Daten vorhanden und müssen mit einem entsprechend hohen Faktor gewichtet werden. Liegt ein Fall beispielsweise dreimal vor, werden zwei davon gelöscht und der verbleibende Fall mit einem Gewicht von 3 versehen. Zum anderen ist nicht immer eindeutig identifizierbar, bei welchem der mehrmals vorhandenen Fälle es sich um das Original und bei welchem es sich um die Kopie(n) handelt. Stimmen sie in allen Merkmalen überein, ist diese Entscheidung unerheblich. Gibt es Abweichungen, wird die Auswahl über die Anordnung der Fälle im Datensatz getroffen. Angenommen wird, dass der Originalfall stets in der ersten Zeile zu finden ist, wie dies auch bei den ausgewiesenen Dopplungen der Fall ist.

Ein weiteres Problem ist die Überschneidung der verschiedenen Systematiken zur Identifikation von Duplikaten. So kommt es beispielsweise vor, dass in den Jahren von 1964 bis 1969 eine in V67 als gedoppelt ausgewiesene Person mit einer weiteren Person übereinstimmt, die nicht als gedoppelt markiert ist. Erst über die Kombination der verschiedenen Identifikationsschemata zeigt sich, dass es sich dabei um eine Person handelt, von der zwei Kopien erstellt wurden. Als übereinstimmend erweisen sich mitunter auch Personen, bei denen es sich laut V67 um zwei verschiedene Originalfälle handelt, von denen jeweils ein Duplikat vorhanden ist. Auch hier verbleibt letztlich nur ein Fall im Datensatz, dem als Gewicht der Faktor 4 zugewiesen wird.

In den Mikrozensen der Jahre 1962 und 1963 muss der harmonisierte Personengewichtungsfaktor unvollständig bleiben. Zwar sind auch hier die Duplikate gelöscht und die Originalfälle mit einem entsprechenden Gewicht versehen. Die zur Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung zu streichenden Personen sind allerdings nicht ausgewiesen und bekommen deshalb statt 0 ein Gewicht von 1 zugewiesen. Die Daten der Jahre 1962 und 1963 sind daher nur eingeschränkt mit allen übrigen vergleichbar. Sie können weder komplett gewichtet noch ungewichtet verwendet werden, weil auch die ergänzten Haushalte nicht entsprechend markiert sind.

In den Mikrozensen 1973, 1976, 1978 und 1982 ist die Erstellung eines Gewichtungsfaktors einfacher. Die zur Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung gedoppelten und zu streichenden Fälle sind in der Variable EF76 zuverlässig ausgewiesen. Zwar haben die Duplikate nicht dieselbe Nummer der Person im Haushalt wie die jeweils dazugehörenden Originalfälle. Da sich die Originalfälle aber in der den Duplikaten unmittelbar vorhergehenden oder nachfolgenden Zeile des Datensatzes befinden, ist ihre Identifikation unproblematisch.<sup>10</sup> Von jedem Originalfall ist nur eine Kopie vorhanden, so dass als Gewicht stets der Faktor 2 zu vergeben ist.

Wie in den Mikrozensen der 1960er Jahre kann auch im Mikrozensus 1980 davon ausgegangen werden, dass manche Personen mehrfach dupliziert wurden (Kap. 1.2.2). Die zugehörigen Originalfälle wurden auch hier mit einem entsprechenden Gewicht versehen.

---

<sup>10</sup> Lediglich in insgesamt sieben Fällen kann einem Duplikat kein Originalfall zugeordnet werden. Dennoch werden auch diese Duplikate nicht in das GESIS-Mikrozensus-Trendfile übernommen.

### *Besonderheiten der Scientific Use Files 1985 und 1987*

In den Mikrozensus Scientific Use Files 1985 und 1987 sind die zur Anpassung an die Bevölkerungsfortschreibung gedoppelten und zu streichenden Fälle in den Variablen EF252 „Anpassungskennzeichen“ und EF254 „Zahl der ausgegebenen Sätze je Person“ nicht in jedem Fall zuverlässig ausgewiesen (vgl. auch Abschnitt 1.2.3). In den Mikrozensusen 1985 und 1987 finden sich Inkonsistenzen in den Informationen beider vorhandener Variablen: So kommt es vielfach vor, dass in EF252 als Originalfall deklarierte Personen in EF254 als Dopplungsfälle ausgewiesen sind.<sup>11</sup> Auf Basis der derzeit vorliegenden Informationen konnte bei der Harmonisierung nicht abschließend identifiziert werden, welche Variable die „richtige“ Information enthält. Der Versuch, ein eigenes Identifizierungsverfahren (ähnlich der vorangegangenen Jahrgänge) einzusetzen, hat sich dabei als nur unwesentlich zuverlässiger erwiesen. Die vermutlich aus einer fehlerhaften Stichprobenziehung resultierenden Inkonsistenzen konnten demnach nicht abschließend bereinigt werden (vgl. auch Kap. A Übersicht Abschnitt 1.2).

Bei der Harmonisierung der Gewichtung wurde die Identifikation über die Variable EF252 „Anpassungskennzeichen“ beibehalten. Zur Transformation des Dopplungs- und Streichungsverfahrens in eine rechnerische Gewichtung wurden die über EF252=1 identifizierten gedoppelten Fälle aus den Daten entfernt und die jeweiligen Originalfälle mit einem Faktor versehen, der der Anzahl ihrer Vervielfältigung entspricht (2 bis 9-fache Duplizierung im Mikrozensus 1985; 2 bis 6-fache Duplizierung im Mikrozensus 1987). Die zu streichenden Fälle (inkl. „gedoppelte fiktive Soldaten“ und „gestrichene Soldaten“ im Mikrozensus 1985)<sup>12</sup> wurden mit 0 gewichtet, alle übrigen Fälle mit dem Faktor 1.

Infolge der oben beschriebenen Inkonsistenzen muss hinsichtlich der Gewichtung der Daten beider Erhebungsjahre folgendes beachtet werden: Entsprechend der beschriebenen harmonisierten Gewichtung werden (infolge widersprüchlicher Informationen der Variablen EF252 und EF254) auch vermutlich gedoppelte Personen (ggf. fälschlicherweise) mit der Summe ihrer Vervielfachung gewichtet. NutzerInnen, die das Mikrozensus-Trendfile gewichtet auswerten möchten, müssen dies beachten und selbst entscheiden, ob es angemessener ist, entsprechende Personen als „Originalfall“ zu klassifizieren und mit der Summe ihrer Vervielfachung oder sie als „Duplikat“ zu deklarieren und mit 1 zu gewichten.

### *Haushaltsgewichtung*

Ein spezieller Gewichtungsfaktor für Analysen auf Haushalts- und Familienebene liegt von 1989 bis 2004 vom Statistischen Bundesamt vor und wurde in unveränderter Form in das GESIS-Mikrozensus-Trendfile übernommen (hge, vgl. Übersicht 11). Er entspricht dem arithmetischen Mittel der Personenfaktoren aller Mitglieder eines Haushalts und weist somit für alle Personen des Haushalts denselben Wert auf.

---

<sup>11</sup> 1985: 44.304 Fälle; 1987: 48.847 Fälle.

<sup>12</sup> Eine Kreuztabellierung der Variable EF252 „Anpassungskennzeichen“ mit der Variable EF254 „Zahl der ausgegebenen Sätze je Person“ verweist darauf, dass es sich bei den „gedoppelten fiktiven Soldaten“ nicht um ‚tatsächlich‘ gedoppelte Fälle handelt.

Auf diese Weise wird auch für die Mikrozensen vor 1989 ein Haushaltsgewicht generiert. Dazu wird das Personengewicht (pge), das aus der oben beschriebenen Umsetzung des Dopplungs- und Streichungsverfahrens in ein rechnerisches Gewicht resultiert, über alle Personen eines Haushalts hinweg aufsummiert und durch ihre Anzahl geteilt.<sup>13</sup> Alternativ dazu hätte eine Haushaltsgewichtung auch erreicht werden können, indem der Personenfaktor des Haushaltsrepräsentanten auf alle Mitglieder des Haushalts übertragen wird.<sup>14</sup> Wie ein Vergleich beider Varianten zeigt, sind die Abweichungen zu veröffentlichten Haushaltsergebnissen ähnlich gering. Aus Gründen der Einheitlichkeit wird daher erstere Variante bevorzugt.

Wie bei der Personen- ist auch bei der Haushaltsgewichtung zu beachten, dass sie für die Jahre 1962 und 1963 unvollständig ist. Zu streichende Fälle sind in den Ausgangsdaten nicht gekennzeichnet.

Für Merkmale der Unterstichprobe steht von 1999 bis 2004 ein separater Haushaltsgewichtungsfaktor zur Verfügung (hgeu, vgl. Übersicht 11). Er beinhaltet neben der Gewichtung auf Haushaltsebene auch einen Faktor, der auf die 0,7%-Stichprobe der Mikrozensus Scientific Use Files hochrechnet. Da seit dem Mikrozensus 2005 gänzlich auf Unterstichproben verzichtet wird und sämtliche Merkmale nun mit dem vollen Auswahlsatz von einem Prozent erhoben werden (Kap. 2.1), wird der Haushaltsgewichtungsfaktor für Unterstichproben (hgeu) seither hinfällig.<sup>15</sup> Seit 2005 liegen zudem keine separaten Hochrechnungsfaktoren für Haushalts- und Personenauswertungen mehr vor (Kap. 1.2.4). Die bisherige Unterscheidung nach Personen- und Haushaltsgewichtungsfaktor wird mit dem Mikrozensus 2005 zwar ebenfalls hinfällig, jedoch aus Gründen der Vergleichbarkeit weiter hier aufgeführt.

#### Übersicht 11: Generierung der harmonisierten Haushaltsgewichtungsfaktoren

Erhebung	Haushaltsgewichtungsfaktor (hge)	Haushaltsgewichtungsfaktor, USP (hgeu)
MZ 1962-1987	arithmetisches Mittel der harmonisierten Personengewichtungsfaktoren (pge) aller Haushaltsmitglieder	
MZ 1989	EF257U4	–
MZ 1991-1995	EF254	–
MZ 1996-2004	EF751	EF756 <sup>a</sup>
MZ 2005-2006	EF952 * 10	–

<sup>a</sup> ab MZ 1999 verfügbar.

<sup>13</sup> Durch die Art der Berechnung wird auch Personen in Gemeinschaftsunterkünften ein gültiges Haushaltsgewicht zugewiesen. Seine Verwendung ergibt jedoch keinen Sinn, weil nicht davon ausgegangen werden kann, dass alle zu einer Gemeinschaftsunterkunft gehörende Personen im Datensatz enthalten sind (weder in der vollen 1%-Stichprobe des Mikrozensus noch in der 0,7%-Unterstichprobe des Scientific Use Files). Auch die vom Statistischen Bundesamt bereitgestellten Haushaltsgewichte weisen für Angehörige von Gemeinschaftsunterkünften gültige Werte auf.

<sup>14</sup> Nach diesem Prinzip enthalten auch die vom Statistischen Bundesamt erstellten Tabellen eine Anpassung auf Haushaltsebene. Zur Darstellung von Haushalten wird dort auf die Merkmale des Haushaltsvorstands Bezug genommen. Ist dieser gedoppelt oder gestrichen, gilt damit auch der betreffende Haushalt als gedoppelt oder gestrichen (vgl. Nourney 1973: 637).

<sup>15</sup> Da seit dem Mikrozensus 2005 auf die Bevölkerung in 1.000 hochgerechnet wird (und nicht wie bisher in 100), musste der (Standard-)Gewichtungsfaktor hier zusätzlich mit 10 multipliziert werden (Übersicht 10).



Sollen Unterstichprobenvariablen im GESIS-Mikrozensus-Trendfile gewichtet werden (z.B. bet, isco, isei oder Variablen aus dem Bereich Gesundheit),<sup>16</sup> so ist wie folgt vorzugehen: Für die Erhebungsjahre 1996 bis 2004 ist der Gewichtungsfaktor für Unterstichproben (pgeu bzw. hgeu) zu verwenden und ab 2005 der reguläre Gewichtungs- und Hochrechnungsfaktor pgeh bzw. hgeh.

#### 1.4.2 Gewichtung und Hochrechnung

Sollen Ergebnisse aus dem Mikrozensus nicht nur gewichtet, sondern auch auf die Gesamtbevölkerung hochgerechnet werden, können die kombinierten Gewichtungs- und Hochrechnungsfaktoren verwendet werden. Sie stellen das Produkt aus Gewichtungsfaktor und Kehrwert der Ziehungswahrscheinlichkeit der Stichprobe dar. Bei den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre handelt es sich um die kompletten 1%-Stichproben, so dass mit dem Faktor 100 multipliziert wird. Die ab 1973 vorhandenen Scientific Use Files stellen 70%-Unterstichproben der jeweiligen Original-Mikrozensusen dar. Hier ist über die Multiplikation mit 100/70 zunächst auf den vollen Mikrozensus und über die Multiplikation mit 100 sodann auf die Gesamtbevölkerung hochzurechnen. Zusammengenommen entspricht dies einer Multiplikation des jeweiligen Gewichtungsfaktors mit 100/0,7. Da die Gewichtungsvariablen seit dem Mikrozensus 2006 bereits derart multipliziert vorliegen, ist hier keine weitere Umrechnung mehr notwendig (Übersicht 12).

Für die von 1996 bis 2004 erhobenen Merkmale der Unterstichprobe liegt ebenfalls ein separater Gewichtungs- und Hochrechnungsfaktor vor. Da seit dem Mikrozensus 2005 gänzlich auf Unterstichproben verzichtet wird und sämtliche Merkmale nun mit dem vollen Auswahlsatz von einem Prozent erhoben werden (Kap. 2.1), werden die Gewichtungs- und Hochrechnungsfaktoren für Unterstichproben (pgeuh bzw. hgeuh) seither hinfällig. Da seit 2005 zudem keine separaten Hochrechnungsfaktoren für Haushalts- und Personenauswertungen mehr vorliegen, ist somit seit dem Mikrozensus 2005 auch der Personengewichtungs- und Hochrechnungsfaktor mit dem Haushaltsgewichtungs- und Hochrechnungsfaktor (hgeh) identisch (vgl. Abschnitt 1.4.1). Sollen vormalige Unterstichprobenvariablen im GESIS-Mikrozensus-Trendfile gewichtet und hochgerechnet werden (z.B. bet, isco, isei oder Variablen aus dem Bereich Gesundheit),<sup>17</sup> so ist wie folgt vorzugehen: Für die Erhebungsjahre 1996 bis 2004 ist der Gewichtungs- und Hochrechnungsfaktor für Unterstichproben (pgeuh bzw. hgeuh) zu verwenden und ab 2005 der reguläre Gewichtungs- und Hochrechnungsfaktor pgeh bzw. hgeh.

<sup>16</sup> Ob ein Merkmal (für bestimmte Erhebungsjahre) lediglich für eine Unterstichprobe (USP) erhoben ist, kann stets dem Variable Label entnommen werden, z.B.: *Beruflicher Status: ISEI (bis MZ04 USP)* (Kap. E).

<sup>17</sup> Ob ein Merkmal (für bestimmte Erhebungsjahre) lediglich für eine Unterstichprobe (USP) erhoben ist, kann stets dem Variablen-Label entnommen werden, z.B.: *Beruflicher Status: ISEI (bis MZ04 USP)* (Kap. E).

## Übersicht 12: Generierung der harmonisierten Gewichtungs- und Hochrechnungsfaktoren

Erhebung	Personengewichtungs- und Hochrechnungsfaktor (pgeh)	Personengewichtungs- und Hochrechnungsfaktor, USP (pgeuh)	Haushaltsgewichtungs- und Hochrechnungsfaktor (hgeh)	Haushaltsgewichtungs- und Hochrechnungsfaktor, USP (hgeuh)
MZ 1962-1969	pge * 100	–	hge * 100	–
MZ 1973-1982	pge * 100/0,7	–	hge * 100/0,7	–
MZ 1985-1995	pge * 100/0,7	–	hge * 100/0,7	–
MZ 1996-2004	pge * 100/0,7	pgeu * 100/0,7	hge * 100/0,7	hgeu * 100/0,7 <sup>a</sup>
MZ 2005	pge * 100/0,7	–	hge * 100/0,7	–
MZ 2006	pge	–	hge	–

<sup>a</sup> ab MZ 1999 verfügbar.

Wie bei der Gewichtung ist auch bei der Gewichtung und Hochrechnung zu beachten, dass in den Daten der Jahre 1962 bis 1969 ergänzte Haushalte und in denen der Jahre 1973 bis 1982 gedoppelte Soldaten enthalten sind. Soll weder gewichtet noch hochgerechnet werden, sind sie aus dem GESIS-Mikrozensus-Trendfile zu entfernen. In SPSS lautet die entsprechende Syntax:

```
SELECT IF (SYSMIS(erg) OR erg=0) AND (SYSMIS(sld) OR sld=0).
```

Für das Erhebungsjahr 2006 ist zu beachten, dass in den Daten Haushalte und Personen aus dem Erhebungsjahr 2005 enthalten sind (vgl. Abschnitt 1.4.1, sowie Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2). Wenn Ergebnisse des Mikrozensus-Trendfiles gewichtet und hochgerechnet werden sollen, so ist an dieser Stelle keine Änderung vorzunehmen. Ist keine Gewichtung und Hochrechnung beabsichtigt, so ist im Einzelfall zu entscheiden, ob die Jahresüberhänge auszuschließen sind (ebd.).

## 2 Stichprobenkennzeichnung und Erhebung

---

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile werden einige Merkmale bereitgestellt, die nicht für die gesamte, sondern nur für eine Unterstichprobe erhoben sind. Wer zu dieser Unterstichprobe gehört, geht aus der Variable „usp“ hervor (Übersicht 12).

Zur Untersuchung von Effekten des Erhebungsmodus ist ab 1996 bis 2004 die Art der Befragung angegeben. Ab 1999 ist außerdem die Information darüber vorhanden, ob jemand persönlich an der Befragung teilgenommen hat oder ob eine andere im Haushalt lebende Person für sie geantwortet hat (Übersicht 12).

## Übersicht 13: Harmonisierte Variablen zur Stichprobenkennzeichnung und zum Erhebungsmodus

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Unterstichprobe	usp																				x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Unterstichprobe: Modul Gesundheit	uspg																x			x	x	x	x				x	x			
Erhebung: Art der Befragung	bef_1																				x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Erhebung: Art der Befragung, detailliert	bef_2																							x	x	x	x	x	x		
Erhebung: Art der Beteiligung (bis MZ 04 USP, FB)	bet																							x	x	x	x	x	x	x	x

## 2.1 Stichprobenkennzeichnung

Das Erhebungsprogramm des Mikrozensus besteht aus einem größtenteils gleich bleibenden Grundprogramm sowie aus einem sich jährlich verändernden Ergänzungsprogramm. Darüber hinaus gibt es ein Zusatzprogramm, das im Abstand von 4 Jahren erhoben wird. Während Merkmale des Grundprogramms für die komplette 1%-Stichprobe erhoben werden, werden die im Ergänzungsprogramm enthaltenen Merkmale bis zum Mikrozensus 2004 mit einem Auswahlsatz von 0,45% erfragt.<sup>18</sup> Für Merkmale aus dem Zusatzprogramm gelten unterschiedliche Auswahlsätze. Seit dem Mikrozensus 2005 werden Merkmale der jährlichen Ergänzungs- und der vierjährigen Zusatzprogramme nun mit dem vollen Auswahlsatz von einem Prozent erhoben, womit seither für nationale Merkmale gänzlich auf Unterstichproben verzichtet wird (Iversen 2007: 40).<sup>19</sup>

Die Zugehörigkeit zur 0,45%-Unterstichprobe geht aus der Variable „usp“ hervor. Sie ist von 1996 bis 2004 verfügbar. Für die Zeit davor sind im GESIS-Mikrozensus-Trendfile keine Merkmale aus dem Ergänzungsprogramm enthalten.

### *Unterstichprobe (usp)*

1	ja
0	nein

Insgesamt umfasst das GESIS-Mikrozensus-Trendfile einige Merkmale der Unterstichprobe: Im Themenbereich Nationalität und Migration das Zuzugsjahr von Deutschen (zuzug\_3), im Themenbereich Bildung die Angaben zur beruflichen Weiterbildung (z.B. wber, wbst) sowie fast alle Gesundheitsvariablen. Auch die Art der Beteiligung an der Erhebung (Selbst- versus Fremdauskunft, bet) liegt bis einschließlich 2004 nur für eine Unterstichprobe vor. Einige der Unterstichprobenvariablen werden erst ab 1996 (bis einschließlich 2004) nicht mehr für die gesamte, sondern nur noch für eine Subpopulation erhoben. Nutzerinnen und Nutzer, welche diese Merkmale im zeitlichen Vergleich analysieren wollen, sollten folgendermaßen vorgehen: Wenn Variablen verwendet werden, die nur für eine Unterstichprobe vorliegen (vgl. Hinweis im Variablen-Label), muss die Grundgesamtheit des betreffenden Jahres auf die Befragten der Unterstichprobe begrenzt werden.

Der Befehl in SPSS lautet hierzu:

```
SELECT IF usp=1.
```

<sup>18</sup> In Anlehnung an die Genauigkeitsanforderung für die Arbeitskräfteerhebung der EU, dass der einfache relative Standardfehler auf Regierungsbezirksebene für Merkmale, die 5% der Bevölkerung im erwerbsfähigen Alter betreffen, höchstens 8% betragen darf, ist der Auswahlsatz des Ergänzungsprogramms auf Regierungsbezirksebene unterschiedlich (0,4%, 0,6%, 0,8% oder 1%). Im Bundesdurchschnitt beträgt er rund 0,45%.

<sup>19</sup> Nur noch für die jährlich ergänzenden Ad-hoc-Module der Arbeitskräfteerhebung wird ein Unterauswahlsatz von lediglich 0,1% verwendet.

## Unterstichprobe Modul Gesundheit

Neben einer allgemeinen Variable zur Unterstichprobe wird – im Zuge der Erweiterung der harmonisierten Variablen um den Bereich Gesundheit – zusätzlich eine spezielle Variable zu dem Bereich Gesundheit generiert (Übersicht 14).

Übersicht 14: Generierung der harmonisierten Variable „Unterstichprobe: Modul Gesundheit“ (usp<sub>g</sub>)

Erhebung	Unterstichprobe: Modul Gesundheit (usp <sub>g</sub> )	
	0 nein	1 ja
MZ 1989	Eigene Identifikation über Anzahl der Missing Values in den Variablen EF87 EF166u2 EF167u1 <sup>a</sup>	
MZ 1995	EF166u1=9	EF166u1=1
MZ 1996-1999	EF738=0	EF738=1
MZ 2002-2003		

<sup>a</sup> Hat eine Person in allen 3 Gesundheitsvariablen Missing Values, so wird sie als nicht zur Unterstichprobe gehörig gezählt (usp<sub>g</sub>=0);  
Hat eine Person in höchstens 2 Gesundheitsvariablen Missing Values, so wird sie als zur Unterstichprobe gehörig gezählt (usp<sub>g</sub>=1).

In den Ausgangsdatensätzen der Jahre 1995, 1996, 1997, 1998, 1999 und 2003 liegt jeweils eine Variable vor, die darstellt, ob eine Person am Gesundheitsmodul teilgenommen hat (vgl. Kapitel J). Im Jahre 2005 werden die Fragen zu dem Thema Gesundheit allen Befragten vorgelegt. Problematisch wird es im Mikrozensus 1989. Obwohl auch hier die gesundheitsrelevanten Fragen nur einer Subpopulation der Grundgesamtheit gestellt werden, fehlt im Ausgangsdatensatz die entsprechende identifikatorische Variable. Da aufgrund dieses Mangels eine gewünschte Differenzierung der fehlenden Werte in „entfällt“ und „ohne Angabe“ nicht möglich ist, wird hier die Variable zur Unterstichprobe konstruiert. Im Folgenden wird kurz beschrieben, wie diese Variable erzeugt wird.

Zunächst erfolgt für jede einzelne Einheit im Datensatz eine Zählung der fehlenden Werte bei den drei Variablen EF87 (Frage zur Jodsalzverwendung), EF166u2 (Krankheit in den letzten 4 Wochen) und EF167u1 (Frage zum Vorliegen einer Behinderung). Diese drei zentralen Variablen wurden ausgewählt, da die dazugehörigen Fragen allen Personen der Substichprobe gestellt werden. Somit müssen für diese Variablen Angaben von jeweils allen Einheiten der Substichprobe enthalten sein. Wenn nun ein Fall in allen diesen drei Variablen einen fehlenden Wert aufweist, wird davon ausgegangen, dass dieser Fall nicht zur Substichprobe gehört. Weist der Fall jedoch zwei oder weniger Missing Values auf, handelt es sich folglich um eine zur Substichprobe gehörende Einheit. Theoretisch ist es jedoch möglich, dass Personen bei allen drei Merkmalen die Antwort verweigern und somit drei fehlende Werte aufweisen. Nach oben genannter Logik würde dieser Fall jedoch als nicht in die Substichprobe zugehörig eingeordnet werden, obwohl er eigentlich ein Teil der Substichprobe ist. Um solche Fälle ausschließen zu können, wird berücksichtigt, ob es unterschiedliche Zuordnungen für Personen desselben Haushaltes gibt. Bei Vorhandensein einer solchen Konstellation würde dies auf den Fall des „dreimaligen“ Antwortverweigerers hindeuten. Eine entsprechende Überprüfung zeigt jedoch, dass die Teilnahme bzw. die Nichtteilnahme am Gesundheitsmodul im Ausgangsdatensatz vollständig einheitlich über die Haushalte strukturiert ist. Der theoretische Fall eines Antwortverweigerers bei allen drei Variablen und

das gleichzeitige Vorhandenseins von inhaltlichen Werten bei anderen Personen desselben Haushaltes kann somit ausgeschlossen werden.

Die zur Unterstichprobe gehörenden Merkmale sind im Variablenlabel mit dem Zusatz „USP“ gekennzeichnet. Sollen sie gewichtet werden, sind spezielle Faktoren zu verwenden, die in Abschnitt 1.4.1 beschrieben sind (pgeu, hgeu). Sie bewirken neben der Gewichtung zugleich eine Hochrechnung auf die 0,7%-Stichprobe des Mikrozensus Scientific Use Files.

## 2.2 Erhebungsmodus

Die Art der Befragung ist in den Scientific Use Files des Mikrozensus ab 1996 ausgewiesen. Vorzugsweise wird der Mikrozensus als persönliche Befragung durchgeführt. Zur Wahrung des Rechts auf informationelle Selbstbestimmung sieht der Gesetzgeber daneben die Möglichkeit der schriftlichen Auskunftserteilung vor. Wer dies ausdrücklich wünscht, kann seine Angaben selbst in einen speziellen Erhebungsvordruck, den so genannten Selbstausfüllerbogen, eintragen. Das schriftliche Verfahren kommt außerdem zum Einsatz, wenn in einem Haushalt trotz wiederholter Versuche niemand anzu-treffen ist (vgl. z.B. Emmerling/Riede 1997: 170f.).

Während bis 2004 die Ergebnisse der mündlichen Befragung durch Interviewer überwiegend noch handschriftlich in einem Erhebungsbogen festgehalten wurden (Paper and Pencil Personal Interviewing, PAPI),<sup>20</sup> so kommen seit dem Mikrozensus 2005 fast flächendeckend Laptops zur computerunterstützten persönlichen Befragung (Computer Assisted Personal Interview, CAPI) zum Einsatz (vgl. z.B. Iversen 2007: 43f.).<sup>21</sup>

Zum Befragungsmodus liegen im GESIS-Mikrozensus-Trendfile zwei verschiedene Variablen vor: eine gröbere für den Zeitraum von 1996 bis 2004 (bef\_1) und eine detailliertere für den Zeitraum von 1998 bis 2004 (bef\_2). Die Generierung zweier Variablen erschien notwendig, weil in den Ausgangsdaten die verschiedenen Formen der persönlichen Befragung (PAPI, CAPI) bis 1998 in einer Kategorie zusammengefasst sind. Die zur Erhebung des Mikrozensus 2004 durchgeführten Telefoninterviews sind in beiden Variablen in einer separaten Kategorie ausgewiesen.<sup>22</sup>

### Art der Befragung (bef\_1)

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| 1 | PAPI / CAPI                 |
| 2 | Selbstausfüller             |
| 3 | Telefoninterview (nur MZ04) |

<sup>20</sup> Im Mikrozensus 2004 wurde daneben erstmals auch telefonisch Auskunft eingeholt.

<sup>21</sup> Verwendet wird hierzu das Software-Programm BLAISE.

<sup>22</sup> In den Ausgangsdaten ist bei der Art der Befragung zusätzlich angegeben, ob sie das Ergänzungsprogramm umfasst oder nicht (vgl. Übersicht im Anhang). Im Zuge der Harmonisierung wird auf diese Differenzierung verzichtet. Sie kann einfacher über die Variable zur Kennzeichnung der Unterstichprobe (usp) hergestellt werden. Wie in diesem Zusammenhang häufig gibt es allerdings auch hier einzelne Fälle mit sich widersprechenden Angaben. So kann bei einer Person, die laut Kennzeichnung nicht zur Unterstichprobe gehört, beim Erhebungsbogen derjenige mit den Fragen des Ergänzungsprogramms (1+E) angegeben sein.

*Art der Befragung, detailliert (bef\_2)*

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1 | PAPI                           |
| 2 | CAPI                           |
| 3 | Selbstaussfüller               |
| 4 | Telefoninterview (nur MZ 2004) |

Auskünfte über die im Mikrozensus zu befragenden Personen werden in der Regel von ihnen selbst eingeholt. Aus Kostengründen sind aber auch Fremdauskünfte für andere Haushaltsmitglieder zulässig. Trifft der Interviewer nicht alle Personen im Haushalt an, werden die anwesenden um (Proxy-) Angaben zu den abwesenden Personen gebeten.

Ob von den Befragten Selbst- oder Fremdauskünfte vorliegen, ist seit 1999 in den Scientific Use Files ausgewiesen. Hierbei handelt es sich um ein Merkmal der Unterstichprobe, dessen Angabe freiwillig ist.

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile geht die Art der Auskunftserteilung aus der Variable „bet“ hervor, die bis einschließlich des Mikrozensus 2004 als Unterstichprobe erhoben wurde. Die Kategorie „entfällt“ umfasst hier Kinder unter 15 Jahren, die gewöhnlich nicht selbst befragt werden, sondern deren Eltern die Beantwortung übernehmen. Außerdem sind darin bis einschließlich 2004 Personen enthalten, die nicht zur Unterstichprobe gehören

*Art der Beteiligung (MZ 1999 bis MZ 2004 USP, FB) (bet)*

- |   |                    |    |             |
|---|--------------------|----|-------------|
| 1 | eigene Beteiligung | -1 | ohne Angabe |
| 2 | Proxy-Angabe       | -2 | entfällt    |



### 3 Literatur

---

- Afentakis, Anja; Bihler, Wolf* (2005): Das Hochrechnungsverfahren beim unterjährigen Mikrozensus ab 2005. In: *Wirtschaft und Statistik*, 10/2005, 1039-1048.
- Deiniger, Rolf* (1960): Repräsentativstatistik der Bevölkerung und des Erwerbslebens (Mikrozensus). In: Statistisches Bundesamt (Hg.): *Stichproben in der amtlichen Statistik*. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer. S. 135-175.
- Emmerling, Dieter; Riede, Thomas* (1997): 40 Jahre Mikrozensus. In: *Wirtschaft und Statistik*, 3/1997, 160-174.
- Frenzel, Hansjörg; Lüttinger, Paul; Nau, Anke* (1994): Mikrodaten – Bundesrepublik Deutschland. Mikrozensus 1989. Dokumentation und Datenaufbereitung. ZUMA-Technischer Bericht 94/01. Mannheim.
- Heidenreich, Hans-Joachim* (1994): Hochrechnung des Mikrozensus ab 1990. In: Siegfried Gabler, Jürgen Hoffmeyer-Zlotnik, Dagmar Krebs (Hg.): *Gewichtung in der Umfragepraxis*. Opladen: Westdeutscher Verlag. S. 112-123.
- Herberger, Lothar* (1985): Aktualität und Genauigkeit der repräsentativen Statistik der Bevölkerung und des Erwerbslebens. In: *Allgemeines Statistisches Archiv*, 69, 16-55.
- Iversen, Kirsten* (2007): Das Mikrozensusgesetz 2005 und der Übergang zur Unterjährigkeit. In: *Wirtschaft und Statistik*, 1/2007, 38-44.
- Krug, Walter; Nourney, Martin* (1987): *Wirtschafts- und Sozialstatistik: Gewinnung von Daten*. München, Wien: Oldenbourg.
- Lechert, Yvonne* (2008): Mikrozensus Scientific Use File 1987. Dokumentation und Datenaufbereitung. GESIS-Methodenbericht 10/2008. Mannheim.
- Lechert, Yvonne; Lohel, Freya* (2008): Mikrozensus Scientific Use File 1985. Dokumentation und Datenaufbereitung. GESIS-Methodenbericht 13/2008. Mannheim.
- Meyer, Kurt* (1994): Zum Auswahlplan des Mikrozensus ab 1990. In: Siegfried Gabler, Jürgen Hoffmeyer-Zlotnik, Dagmar Krebs (Hg.): *Gewichtung in der Umfragepraxis*. Opladen: Westdeutscher Verlag. S. 106-111.
- Nourney, Martin* (1973): Stichprobenplan des Mikrozensus ab 1973. In: *Wirtschaft und Statistik*, 11, 631-638.
- Schimpl-Neimanns, Bernhard* (2010): Varianzschätzung für Mikrozensus Scientific Use Files ab 2005. GESIS-Technical Report Nr. 03/2010. Mannheim.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1963a): *Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 1: Bevölkerungsstand und -entwicklung, Teil I: Bevölkerungsentwicklung* 4. Vierteljahr 1962. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1963b): *Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 1: Bevölkerungsstand und -entwicklung, Teil II: Alter und Familienstand der Bevölkerung* 1962. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.

- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1964a): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 1: Bevölkerungsstand und -entwicklung, Teil I: Bevölkerungsentwicklung 4. Vierteljahr 1963. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1964b): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 1: Bevölkerungsstand und -entwicklung, Teil II: Alter und Familienstand der Bevölkerung 1963. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1966a): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 1: Bevölkerungsstand und -entwicklung, Teil I: Bevölkerungsentwicklung 4. Vierteljahr 1965. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1966b): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 1: Bevölkerungsstand und -entwicklung, Teil II: Alter und Familienstand der Bevölkerung 1965. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1967): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 6: Erwerbstätigkeit, I: Entwicklung der Erwerbstätigkeit. April 1964. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1968): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 6: Erwerbstätigkeit, I, Entwicklung der Erwerbstätigkeit. Mai 1965. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1969a): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 1: Bevölkerungsstand und -entwicklung, Teil I: Bevölkerungsentwicklung 4. Vierteljahr 1968. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1969b): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 1: Bevölkerungsstand und -entwicklung, Teil II: Alter und Familienstand der Bevölkerung 1968. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1972): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland, 1972. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1974): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 6: Erwerbstätigkeit, I, Entwicklung der Erwerbstätigkeit. Mai 1973. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1975): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 6: Erwerbstätigkeit, I, Entwicklung der Erwerbstätigkeit. April 1974. Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt, VIII C* (Hg., 2009): Mikrozensus: Haushaltszahlen ab 2005. Bonn.

## 4 Übersicht der Ausgangsvariablen zur Anpassung und Gewichtung

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Ergänzung bekannter Ausfälle	–	–	V66 Ergänzte Haushalte 1 ergänzt 2 nicht ergänzt	V66 Ergänzte Haushalte 1 ergänzt 2 nicht ergänzt	V66 Ergänzte Haushalte 1 ergänzt 2 nicht ergänzt	V66 Ergänzte Haushalte 1 ergänzt 2 nicht ergänzt	V66 Ergänzte Haushalte 1 ergänzt 2 nicht ergänzt	V66 Ergänzte Haushalte 1 ergänzt 2 nicht ergänzt
Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung	–	–	V67 Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung 1 Zweite Lochkarte erstellt 2 Lochkarte gezogen 3 Unverändert	V67 Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung 1 Zweite Lochkarte erstellt 2 Lochkarte gezogen 3 Unverändert	V67 Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung 1 Zweite Lochkarte erstellt 2 Lochkarte gezogen 3 Unverändert	V67 Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung 1 Zweite Lochkarte erstellt 2 Lochkarte gezogen 3 Unverändert	V67 Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung 1 Zweite Lochkarte erstellt 2 Lochkarte gezogen 3 Unverändert	V67 Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung 1 Zweite Lochkarte erstellt 2 Lochkarte gezogen 3 Unverändert
Ausgegebene Sätze je Person	–	–	–	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Personenfaktor	–	–	–	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Haushalts-, Familienfaktor	–	–	–	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%-Unterstichprobe: Personenfaktor	–	–	–	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%-Unterstichprobe: Haushalts-, Familienfaktor	–	–	–	–	–	–	–	–

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Ergänzung bekannter Ausfälle	–	–	–	–	–
Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung	EF76 Anpassung: Dopplung/Streichung 1 gedoppelt 2 gestrichen 3 gedoppelt (Soldat) 4 gestrichen (Soldat) 0 M Entfällt	EF76 Anpassung: Dopplung/Streichung 1 gedoppelt 2 gestrichen 3 gedoppelt (Soldat) 4 gestrichen (Soldat) 0 M Entfällt	EF76 Anpassung: Dopplung/Streichung 1 gedoppelt 2 gestrichen 3 gedoppelt (Soldat) 4 gestrichen (Soldat) 0 M Entfällt	EF4 Anpassung: Dopplung/Streichung 1 gedoppelt 2 gestrichen 0 M Entfällt	EF76 Anpassung: Dopplung/Streichung 1 gedoppelt 2 gestrichen 3 gedoppelt (Soldat) 4 gestrichen (Soldat) 0 M Entfällt
Ausgegebene Sätze je Person	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Personenfaktor	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Haushalts-, Familienfaktor	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%-Unterstichprobe: Personenfaktor	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%-Unterstichprobe: Haushalts-, Familienfaktor	–	–	–	–	–

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Ergänzung bekannter Ausfälle	–	–	–	–	–	–
Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung	EF252 Anpassungskennzeichen 0 Originaldatensatz 1 gedoppelte Person/Soldat 2 gestrichene Person/Soldat 3 gedoppelter fiktiver Soldatensatz 4 gestrichener Soldatensatz	EF252 Anpassungskennzeichen 0 Originaldatensatz 1 gedoppelte Person/Soldat 2 gestrichene Person/Soldat 3 gedoppelter fiktiver Soldatensatz	–	–	–	–
Ausgegebene Sätze je Person	EF254 Zahl der ausgegebenen Sätze je Person 0 Streichungsfall 1 Kein Doppelungs-/Streichungsfall 2 Doppelungsfall 3 Doppelungsfall 4 Doppelungsfall 5 Doppelungsfall 6 Doppelungsfall 7 Doppelungsfall 8 Doppelungsfall 9 Doppelungsfall	EF254 Zahl der ausgegebenen Sätze je Person 0 Streichungsfall 1 Kein Doppelungs-/Streichungsfall 2 Doppelungsfall 3 Doppelungsfall 4 Doppelungsfall 5 Doppelungsfall 6 Doppelungsfall				
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Personenfaktor	–	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Haushalts-, Familienfaktor	–	–	EF257U4 Hochrechnungsfaktor 0,44 ... 6,25	EF254 Hochrechnungsfaktor 0,48 ... 3,86	EF254 Hochrechnungsfaktor 0,56 ... 9,99	EF254 Hochrechnungsfaktor 0,89 ... 8,50

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%- Unterstichprobe: Personenfaktor	-	-	-	-	-	-
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%- Unterstichprobe: Haushalts-, Famili- enfaktor	-	-	-	-	-	-
Unterstichprobe: Modul Gesundheit	-	-	-	-	-	EF166U1 Unterstichprobe Fragen zur Gesundheit 1 ja 9 M nein

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Ergänzung bekannter Ausfälle	–	–	–	–	–	–	–
Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung	–	–	–	–	–	–	–
Ausgegebene Sätze je Person	–	–	–	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Personenfaktor	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,83 ... 4,67	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,80 ... 4,42	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,60 ... 4,00	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,61 ... 9,57	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,68 ... 4,51	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,97 ... 8,00	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,42 ... 6,00
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Haushalts-, Familienfaktor	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,84 ... 4,24	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,86 ... 4,38	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,62 ... 4,00	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,61 ... 9,57	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,69 ... 4,51	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,97 ... 3,49	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,42 ... 3,96
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%-Unterstichprobe: Personenfaktor	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 9,99	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 9,59	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 9,83	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 9,10	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 9,85	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 8,60	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 9,84
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%-Unterstichprobe: Haushalts-, Familienfaktor	–	–	–	EF756 EP-Faktor (Haushalts-/Familienfaktor) 0,00 ... 8,65	EF756 EP-Faktor (Haushalts-/Familienfaktor) 0,00 ... 0,85	EF756 EP-Faktor (Haushalts-/Familienfaktor) 0,00 ... 8,22	EF756 EP-Faktor (Haushalts-/Familienfaktor) 0,00 ... 9,84
Unterstichprobe: Modul Gesundheit	EF738 Unterstichprobe  0 M Nein 1 Ja	EF738 Unterstichprobe  0 M Nein 1 Ja	EF738 Unterstichprobe  0 M Nein 1 Ja	EF738 Unterstichprobe – Ergänzungsprogramm 0 M Nein 1 Ja	EF738 Unterstichprobe  0 M Nein 1 Ja	EF738 Unterstichprobe  0 M Nein 1 Ja	EF738 Unterstichprobe Ergänzungsprogramm 0 M Nein 1 Ja

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Ergänzung bekannter Ausfälle	–	–	–	–
Anpassung an Bevölkerungsfortschreibung	–	–	–	–
Ausgegebene Sätze je Person	–	–	–	–
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Personenfaktor	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,78 ... 7,00	EF750 Personen-Hochrechnungsfaktor 0,80 ... 3,84	–	–
Gewichtungsfaktor regionale Anpassungsschicht: Haushalts-, Familienfaktor	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,79 ... 3,73	EF751 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor 0,84 ... 3,84	–	–
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%-Unterstichprobe: Personenfaktor	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 8,29	EF755 Personen-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 9,67	–	–
Gewichtungsfaktor disproportionale 0,45%-Unterstichprobe: Haushalts-, Familienfaktor	EF756 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 8,29	EF756 Haushalts-/Familien-Hochrechnungsfaktor für USP 0,00 ... 8,08	–	–
Unterstichprobe: Modul Gesundheit	EF738 Unterstichprobe 0 M    Nein 1        Ja	EF738 Unterstichprobe 0 M    Nein 1        Ja	–	–
Standardhochrechnungsfaktor	–	–	EF952 Standardhochrechnungsfaktor Jahr (1/4) EF 951 (in 1000) 0,00 ... 1,00	EF952 Standardhochrechnungsfaktor Jahr (in 1000) 0,00 ... 1,00



## 5 Übersicht der Ausgangsvariablen zur Stichprobenkennzeichnung und zum Erhebungsmodus<sup>a</sup>

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Unterstichprobe	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein
Art der Befragung	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen: Blaise-Feldbefragung 1+E 2 Interviewerbogen: Blaise-Feldbefragung 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen: Blaise-Feldbefragung 1+E 2 Interviewerbogen: Blaise-Feldbefragung 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen: Blaise-Feldbefragung 1+E 2 Interviewerbogen: Blaise-Feldbefragung 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen 1+E 2 Interviewerbogen 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1 5 Blaise-Feldbefragung 1+E 6 Blaise-Feldbefragung 1	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen 1+E 2 Interviewerbogen 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1 5 Blaise-Feldbefragung 1+E 6 Blaise-Feldbefragung 1	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen 1+E 2 Interviewerbogen 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1 5 Blaise-Feldbefragung 1+E 6 Blaise-Feldbefragung 1	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen 1+E 2 Interviewerbogen 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1 5 Blaise-Feldbefragung 1+E 6 Blaise-Feldbefragung 1
Art der Beteiligung (USP, FB)	–	–	–	EF51 Art der Beteiligung an der Erhebung (freiwillige Beantwortung, 0,45% USP) 1 eigene Beteiligung 2 Proxy-Angabe 9 ohne Angabe 0 M entfällt (Kinder<15 Jahre)	EF51 Art der Beteiligung an der Erhebung (freiwillige Beantwortung, 0,45% USP) 1 eigene Beteiligung 2 Proxy-Angabe 9 ohne Angabe 0 M entfällt (Kinder<15 Jahre)	EF51 Art der Beteiligung an der Erhebung (freiwillige Beantwortung, 0,45% USP) 1 eigene Beteiligung 2 Proxy-Angabe 9 ohne Angabe 0 M entfällt (Kinder<15 Jahre)	EF51 Art der Beteiligung an der Erhebung (freiwillige Beantwortung, 0,45% USP) 1 eigene Beteiligung 2 Proxy-Angabe 9 ohne Angabe 0 M entfällt (Kinder<15 Jahre)

<sup>a</sup> Die Angabe „1“ bei den Variablen zur Art der Befragung bedeutet, dass die Fragen des Ergänzungsprogramms nicht gestellt werden. Ist „1+E“ angegeben, werden die Merkmale des Ergänzungsprogramms erhoben.

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Unterstichprobe	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein	EF738 Unterstichprobe 1 Ja 0 M Nein	-	-
Art der Befragung	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen 1+E 2 Interviewerbogen 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1 5 Blaise-Feldbefragung 1+E 6 Blaise-Feldbefragung 1	EF9 Bogenart 1 Interviewerbogen 1+E 2 Interviewerbogen 1 3 Selbstausfüllerbogen 1+E 4 Selbstausfüllerbogen 1 5 Blaise-Feldbefragung 1+E 6 Blaise-Feldbefragung 1 7 Telefoninterview 1+E 8 Telefoninterview 1	-	-
Art der Beteiligung (USP, FB)	EF51 Erhebung: Art der Beteiligung (USP, FB) 1 eigene Beteiligung 2 Proxy-Angabe 9 ohne Angabe 0 M entfällt (Kinder<15 Jahre)	EF51 Erhebung: Art der Beteiligung (USP, FB) 1 eigene Beteiligung 2 Proxy-Angabe 9 ohne Angabe 0 M entfällt (Kinder<15 Jahre)	EF17 F149a Erhebung: Art der Beteiligung (FB) 1 Eigene Beteiligung 2 Beteiligung durch eine andere Person 9 Keine Angabe 0M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF17 F116a Erhebung: Art der Beteiligung (FB) 1 Eigene Beteiligung 2 Beteiligung durch eine andere Person 9 Keine Angabe 0M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)
Jahresüberhang aus dem Vorjahr	-	-	-	EF5b Jahresüberhang aus dem Vorjahr 1 Jahresüberhang 0 Entfällt (kein Jahresüberhang)



# Kapitel C

## Standardvariablen

Andrea Lengerer

Version 3



## Inhalt

<b>1</b>	<b>Überblick .....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Haushalts- und Personenidentifikation.....</b>	<b>1</b>
2.1	Haushaltsidentifikation .....	3
2.2	Personenidentifikation .....	4
<b>3</b>	<b>Bevölkerungskonzepte.....</b>	<b>4</b>
3.1	Bevölkerungskonzepte der amtlichen Statistik.....	4
3.2	Harmonisierte Variablen zur Abgrenzung des Bevölkerungstyps.....	6
3.2.1	<i>Bevölkerung in Privathaushalten.....</i>	<i>8</i>
3.2.2	<i>Bevölkerung am Haupt- oder Nebenwohnsitz.....</i>	<i>9</i>
3.2.3	<i>Bevölkerung am Familienwohnsitz.....</i>	<i>9</i>
3.2.4	<i>Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft .....</i>	<i>10</i>
<b>4</b>	<b>Standarddemographie .....</b>	<b>11</b>
4.1	Geschlecht.....	13
4.2	Alter.....	13
4.3	Geburtsjahr .....	14
4.4	Familienstand .....	16
<b>5</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>17</b>
<b>6</b>	<b>Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Standardvariablen“ .....</b>	<b>18</b>
6.1	Ausgangsvariablen zur Haushalts- und Personenidentifikation.....	18
6.2	Ausgangsvariablen zur Abgrenzung des Bevölkerungstyps.....	23
6.3	Ausgangsvariablen zur Standarddemographie .....	30



## 1 Überblick

---

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile werden standardmäßig Variablen zur Haushalts- und Personenidentifikation, zur Abgrenzung des Bevölkerungstyps sowie zu demographischen Basisangaben bereitgestellt. Außerdem wird eine Variable zum Erhebungsjahr generiert.

Welche Merkmale für welchen Zeitraum vorhanden sind, ist den Übersichten in den einzelnen Kapiteln zu entnehmen. Dort werden auch die Schritte zu ihrer Harmonisierung und den dabei zu beachtenden Besonderheiten beschrieben.

### *Erhebungsjahr*

Das GESIS-Mikrozensus-Trendfile umfasst verschiedene Erhebungen von 1962 bis 2006 und deckt eine Zeitspanne von insgesamt 45 Jahren ab. Im Einzelnen stehen die GESIS-Files von 1962 bis 1969 sowie die Scientific Use Files 1973, 1976, 1978, 1980, 1982, 1985, 1987, 1989, 1991, 1993 sowie 1995 bis 2006 zur Verfügung. Identifizieren lassen sie sich über das Merkmal Erhebungsjahr (*jahr*), das 30 Ausprägungen hat und vierstellig codiert ist.

### *Erhebungsjahr (jahr)*

1962	MZ 1962
...	...
2006	MZ 2006

## 2 Haushalts- und Personenidentifikation

---

Zur Abgrenzung von Haushalten wird die Variable „hhnr“ bereitgestellt (Übersicht 1). Sie wird als fortlaufende Nummer innerhalb der einzelnen Erhebungsjahre generiert und ist im GESIS-Mikrozensus-Trendfile nur in Kombination mit der Variable „jahr“ eindeutig.

Die zu einem Haushalt gehörenden Personen werden in der Variable „pnr“ fortlaufend durchnummeriert (Übersicht 1). Der Zahlenwert hat keine inhaltliche Bedeutung, sondern spiegelt lediglich die Reihenfolge der Personen im Datensatz wieder. Das Maximum innerhalb eines Haushalts gibt zugleich die Gesamtzahl der Personen in diesem Haushalt an.

Einzelheiten zur Generierung beider Variablen sind im Folgenden näher beschrieben.



Übersicht 1: Harmonisierte Variablen zur Haushalts- und Personenidentifikation

[illegible]

## 2.1 Haushaltsidentifikation

Die Abgrenzung von Haushalten erfolgt im Mikrozensus in der Regel über die systemfreie Nummer des Auswahlbezirks sowie über die systemfreie Nummer des Haushalts im Auswahlbezirk. Die Angabe zum Bundesland ist darüber hinaus in den Mikrozensus Scientific Use Files der Jahre 1973 bis 1987 erforderlich. In den Erhebungen von 1989 bis 1995 ist bereits eine eindeutige Nummer zur Identifikation des Haushalts vorhanden (Übersicht 2).

*Übersicht 2:* Abgrenzung von Haushalten in den Ausgangsdatensätzen

Erhebungsjahr	Zur Abgrenzung notwendige Variablen
MZ 1962-1969	Auswahlbezirksnummer (V5) Haushaltsnummer (V6)
MZ 1973-1982	Bundesland (EF1) Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk (EF5) Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk (EF203)
MZ 1985, 1987	Bundesland (EF1) Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk (EF3) Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk (EF4)
MZ 1989	Systemfreie Haushaltsnummer (O303)
MZ 1991	Systemfreie Ordnungsnummer (O402)
MZ 1993-1995	Laufende Nummer des Haushalts (EF2)
MZ 1996-2006	Auswahlbezirksnummer (EF3) Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk (EF4)

Besonderheiten sind in den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre zu beachten. In den Daten der Jahre 1966, 1967 und 1968 gibt es mehrere Haushalte mit identischer Nummer des Auswahlbezirks und des Haushalts im Auswahlbezirk, die sich nur über ihre Position im Datensatz eindeutig voneinander unterscheiden lassen. Die ursprüngliche Anordnung der Fälle in den Daten muss bei der Generierung einer Haushaltsnummer also zusätzlich berücksichtigt werden. Außerdem haben die zur Kompensation von Antwortausfällen ergänzten Haushalte (vgl. Kapitel B „Methodische Variablen“) in den Mikrozensus 1966 bis 1969 keine eigene Nummer, sondern dieselbe wie der jeweilige Originalhaushalt. Zur Abgrenzung wird daher eine weitere Variable benötigt, in der die ergänzten Haushalte ausgewiesen sind (V66).

Personen in Gemeinschaftsunterkünften haben ebenfalls gültige Werte in den zur Haushaltsidentifikation relevanten Ausgangsvariablen, so dass ihnen auch im GESIS-Mikrozensus-Trendfile eine gültige Haushaltsnummer zugewiesen wird. Für Auswertungen ist sie aber nicht zu verwenden. In den Daten der 1960er-Jahre werden Personen in Gemeinschaftsunterkünften wie Einpersonenhaushalte behandelt, d.h. jede Person hat eine eigene Haushaltsnummer. In den Mikrozensus ab 1973 haben zwar mehrere zu einer Gemeinschaftsunterkunft gehörende Personen dieselbe Nummer. Durch die Art der Stichprobenziehung kann jedoch nicht davon ausgegangen werden, dass alle Personen der Gemeinschaftsunterkunft erfasst sind (vgl. Kapitel B „Methodische Variablen“).

## 2.2 Personenidentifikation

In allen Ausgangsdatensätzen ist eine laufende Nummer der Person im Haushalt enthalten. Gleichwohl wird nicht auf sie zurückgegriffen. Auf Basis der Haushaltsabgrenzung wird für das GESIS-Mikrozensus-Trendfile vielmehr eine neue Personennummer (pnr) generiert.

Ein wesentlicher Grund dafür ist, dass in den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre gedoppelte Fälle vorhanden sind, denen häufig eine eigene Nummer der Person im Haushalt zugewiesen ist. Im Zuge der Harmonisierung werden die gedoppelten Fälle aus den Daten entfernt, so dass Lücken entstehen und die Nummer nicht mehr fortlaufend ist. Außerdem erweist sich die ursprünglich in den Daten enthaltene Variable zur Personenidentifikation nicht immer als zuverlässig, wie verschiedene Kontrollen gezeigt haben.

## 3 Bevölkerungskonzepte

---

### 3.1 Bevölkerungskonzepte der amtlichen Statistik

Die Grundgesamtheit des Mikrozensus umfasst die gesamte wohnberechtigte Bevölkerung in Deutschland. Zur Abgrenzung bestimmter Teilmengen der Bevölkerung stehen verschiedene Variablen zur Verfügung. Es handelt sich dabei um generierte Merkmale, in denen die Bevölkerungskonzepte der amtlichen Statistik umgesetzt sind. Diese werden im Folgenden kurz erläutert,<sup>1</sup> bevor dann die Regeln ihrer Harmonisierung beschrieben werden.

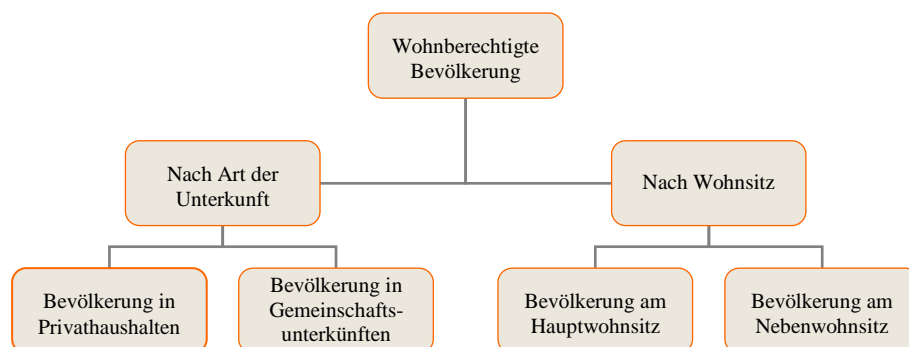
Die *wohnberechtigte Bevölkerung* umfasst alle in einer Gemeinde wohnhaften Personen, unabhängig davon, ob sie noch eine weitere Wohnung oder Unterkunft besitzen und von wo aus sie zur Arbeit oder Ausbildung gehen bzw. wo sie sich überwiegend aufhalten. Auch ist es unerheblich, ob sie einen eigenen Haushalt führen oder in einer Gemeinschaftsunterkunft leben.

Aufgegliedert wird die wohnberechtigte Bevölkerung nach Art der Unterkunft sowie nach Wohnsitz. Bei der Art der Unterkunft wird zwischen Privathaushalt und Anstalt unterschieden, beim Wohnsitz nach Haupt- und Nebenwohnsitz (Übersicht 3).

---

<sup>1</sup> Eine genaue Definition der verschiedenen Bevölkerungskonzepte findet sich im Textteil der jährlich erscheinenden Fachserien des Statistischen Bundesamtes (z.B. Statistisches Bundesamt 2005).

## Übersicht 3: Teilmengen der wohnberechtigten Bevölkerung



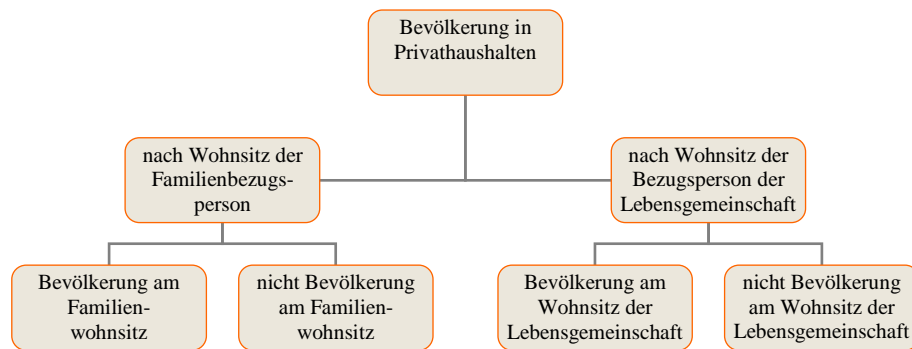
Zur *Bevölkerung in Privathaushalten* zählen alle Personen, die alleine oder zusammen mit anderen eine wirtschaftliche Einheit bilden. In Gemeinschaftsunterkünften lebende Personen werden dabei nicht berücksichtigt, wohl aber Privathaushalte im Bereich von Gemeinschaftsunterkünften. Entscheidend für die Abgrenzung ist das Wohnen *und* Wirtschaften, das entweder eigenständig oder kollektiv erfolgt. Die Bevölkerung in Privathaushalten ergibt sich somit aus der wohnberechtigten Bevölkerung abzüglich der Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften. Da eine Person in mehreren Privathaushalten wohnberechtigt sein kann, sind Doppelzählungen möglich.

Zur „*Bevölkerung am Ort der alleinigen bzw. Hauptwohnung*“ gehören alle Personen mit nur einer Wohnung sowie Personen mit mehreren Wohnsitzen am Ort ihrer Hauptwohnung. Die Kriterien zur Festlegung der Hauptwohnung haben sich im Zeitverlauf verändert: bis einschließlich 1982 war diejenige Wohnung maßgeblich, von der aus jemand seiner Arbeit oder Ausbildung nachgeht, seither gilt die vorwiegend benutzte Wohnung als Hauptwohnung.

Für Auswertungen auf der Ebene der Familie (nach dem traditionellen Familienkonzept) oder der Lebensgemeinschaft (nach dem Konzept der Lebensformen) sind zwei weitere Bevölkerungstypen relevant: die *Bevölkerung am Familienwohnsitz* sowie die *Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft* (Übersicht 4).<sup>2</sup> Beide leiten sich von der Bevölkerung in Privathaushalten ab und sind zahlenmäßig geringer als diese. Personen mit mehreren Wohnsitzen werden nur einmal erfasst, wobei jedoch nicht der individuelle, sondern der Wohnsitz der Familienbezugsperson bzw. der Bezugsperson der Lebensgemeinschaft ausschlaggebend ist. Sämtliche Mitglieder der Familie bzw. der Lebensgemeinschaft werden dort nachgewiesen, wo die Bezugsperson der jeweiligen Einheit ihren Hauptwohnsitz hat, selbst wenn der individuelle Wohnsitz davon abweicht. Personen, die keiner Familie bzw. Lebensgemeinschaft angehören, werden am Ort ihrer Hauptwohnung gezählt.

<sup>2</sup> Ausführlichere Erläuterungen zu diesen Bevölkerungskonzepten finden sich in Lengerer et al. 2005 sowie Nöthen (2005).

#### Übersicht 4: Teilmengen der Bevölkerung in Privathaushalten



### 3.2 Harmonisierte Variablen zur Abgrenzung des Bevölkerungstyps

Die harmonisierten Variablen zur Abgrenzung der verschiedenen Bevölkerungsgruppen sind in Übersicht 5 zusammengestellt. Eine Differenzierung nach Art der Unterkunft und Wohnsitz ist für den gesamten Zeitraum möglich. Das Konzept der Bevölkerung am Familienwohnsitz ist seit 1973 in den Daten umgesetzt, das der Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft seit 1996.

Übersicht 5: Harmonisierte Variablen zur Abgrenzung des Bevölkerungstyps

[illegible]

### 3.2.1 Bevölkerung in Privathaushalten

Die Generierung einer harmonisierten Variable zur Abgrenzung der Bevölkerung in Privathaushalten von der in Gemeinschaftsunterkünften ist Übersicht 6 zu entnehmen.

Übersicht 6: Generierung der harmonisierten Variable „Bevölkerung: Privathaushalt“ (bpriv)

Erhebung	Bevölkerung: Privathaushalt (bpriv)	
	1	2
	Bevölkerung in Privathaushalten	Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften
MZ 1962-1969	V9=1	V9=2
MZ 1973-1982	EF60=1 OR EF60=2	EF60=3
MZ 1985-1995	EF27=1 OR EF27=2	EF27=3
MZ 1996-2004	EF506=1	EF506=3
MZ 2005-2006	EF31=1	EF31=2

Zu beachten ist, dass in den Ausgangsvariablen der Mikrozensus Scientific Use Files der Jahre 1973 bis 1995 Personen ausgewiesen werden, die weder zur Bevölkerung in Privathaushalten noch zur Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften gehören. Dabei handelt es sich um ledige Personen im Alter von 25 Jahren und darüber, die als Stellung zur ersten Person im Haushalt „Kind“ oder „Enkel“ angegeben haben, über eine weitere Wohnung verfügen, sich dort überwiegend aufhalten und ihren Lebensunterhalt selbst bestreiten (z. B. Statistisches Bundesamt 1997: 11). In den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 bis 1982 zählen dazu außerdem Personen in Haushalten, in denen sich alle Mitglieder nur vorübergehend aufhalten, d. h. alle die über eine weitere Wohnung verfügen und von dort aus zur Arbeit oder Ausbildung gehen (z.B. Statistisches Bundesamt 1981: 11).

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile sind diese Personen der Bevölkerung in Privathaushalten zugewiesen. In den Ausgangsdaten weisen sie jedoch bei einigen Variablen fehlende Werte auf: in den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 bis 1982 bei den generierten Variablen zu Haushalt und Familie (z. B. EF62), in den Mikrozensus Scientific Use Files 1989 bis 1995 bei der „Stellung zum Familienvorstand“ (EF30).

Die Abgrenzung der Bevölkerung in Privathaushalten ist nicht immer konsistent. In den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre gibt es Personen, die (in V9) der Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften zugerechnet werden, bei Angaben zur Größe und zur Zusammensetzung des Haushalts aber wie Personen behandelt werden, die der Bevölkerung in Privathaushalten angehören. Beispielsweise haben mehrere Hundert Personen, die in V9 zur Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften gerechnet werden, eine gültige Angabe bei der Stellung im Haushalt (V11). Weil sich nicht immer eindeutig entscheiden lässt, welche Angabe zutrifft und welche fehlerhaft ist, werden solche Inkonsistenzen nicht bereinigt. Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile ist darauf vor allem bei Analysen auf der Ebene des Haushalts zu achten.

Auch in den Ausgangsdaten aller übrigen Jahre finden sich solche Unplausibilitäten. Allerdings handelt es sich dabei um wenige Einzelfälle.

### 3.2.2 Bevölkerung am Haupt- oder Nebenwohnsitz

Die Harmonisierung der Variable zur Abgrenzung der Bevölkerung am Haupt- oder Nebenwohnsitz geht aus Übersicht 7 hervor.

**Übersicht 7:** Generierung der harmonisierten Variable „Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz“ (bhws)

Erhebung	Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz (bhws)	
	1	2
	Bevölkerung am Hauptwohnsitz	Bevölkerung am Nebenwohnsitz
MZ 1962-1969	V68=2	V68=1
MZ 1973-1982	EF58=1 OR EF58=2 OR EF58=4	EF58=3
MZ 1985-1995	EF26=1 OR EF26=2	EF26=3
MZ 1996-2004	EF505=1 OR EF505=2	EF505=3
MZ 2005-2006	EF30=1 OR EF30=2	EF30=3

Wie eingangs erwähnt, gibt es Unterschiede bei der Festlegung von Haupt- und Nebenwohnsitz. Ab dem Mikrozensus 1985 gilt die vorwiegend benutzte Wohnung als Hauptwohnung. Für Verheiratete, die nicht dauerhaft getrennt von ihrer Familie leben, gilt die vorwiegend benutzte Wohnung der Familie als Hauptwohnung. Bis zum Mikrozensus 1982 wird bei Personen mit mehreren Wohnungen – unabhängig vom Familienstand – diejenige als Hauptwohnsitz bestimmt, von der aus sie ihrer Arbeit oder Ausbildung nachgehen oder, soweit sie weder erwerbstätig noch in Ausbildung sind, in der sie sich überwiegend aufhalten (Konzept der „Wohnbevölkerung“). Eine Ausnahme liegt bei den Mikrozensen 1964 bis 1969 vor: Personen in Heil-, Pflege-, Versorgungs-, Erziehungs- und Strafanstalten (V12=8) werden grundsätzlich nicht zur Wohnbevölkerung gezählt (Statistisches Bundesamt 1964: 8f.) und werden in der harmonisierten Variable daher der Bevölkerung am Nebenwohnsitz zugeordnet.

### 3.2.3 Bevölkerung am Familienwohnsitz

Die Variable zur Abgrenzung der Bevölkerung am Familienwohnsitz ist ab 1973 verfügbar und hat in ihrer harmonisierten Form zwei Ausprägungen (Übersicht 8). Die in den Ausgangsdaten enthaltenen Kategorien „nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privathaushalten“ und „Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften“ sind zusammengefasst.



**Übersicht 8:** Generierung der harmonisierten Variable „Bevölkerung: Familienwohnsitz (tradit. Familienkonzept)“ (bfws)

Erhebung	Bevölkerung: Familienwohnsitz (tradit. Familienkonzept) (bfws)	
	1	2
	Bevölkerung am Familienwohnsitz	nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz
MZ 1973-1982	EF61=1	EF61=2 OR EF61=0
MZ 1985, 1987	EF28=1	EF28=2 OR EF28=0
MZ 1989-1995	EF28=1	EF28=2 OR EF28=9
MZ 1996-2004	EF508=1	EF508=2 OR EF508=0
MZ 2005-2006	EF863=1	EF863=2 OR EF863=0

Bei der Bevölkerung am Familienwohnsitz handelt es sich um eine Teilmenge der Bevölkerung in Privathaushalten. Die in den Mikrozensus 1973 bis 1995 ausgewiesenen Personen, die weder zur Bevölkerung in Privathaushalten noch zur Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften zählen, sind aus der Bevölkerung am Familienwohnsitz ausgeschlossen.

### 3.2.4 Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft

Die harmonisierte Variable zur Abgrenzung der Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft ist ab 1996, dem Jahr der Einführung des Konzepts der Lebensformen, verfügbar. In Ausprägung 2 ist die Bevölkerung in Privathaushalten, die nicht zur Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft zählt, sowie die Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften zusammengefasst (Übersicht 9). Unterschiede zwischen verschiedenen Erhebungszeitpunkten sind nicht zu beachten.

**Übersicht 9:** Generierung der harmonisierten Variable „Bevölkerung: Wohnsitz der Lebensgemeinschaft (Konzept der Lebensformen)“ (blws)

Erhebung	Bevölkerung: Wohnsitz der Lebensgemeinschaft (Konzept der Lebensformen) (blws)	
	1	2
	Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft	nicht Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft
MZ 1996-2004	EF513=1	EF513=2 OR EF513=0
MZ 2005-2006	EF761=1 OR EF761=2	EF761=3 OR EF761=4 OR EF761=0

---

## 4 Standarddemographie

---

In Übersicht 10 sind die harmonisierten Variablen zu den soziodemographischen Basismerkmalen Geschlecht, Alter, Geburtsjahr und Familienstand zusammengestellt. Sämtliche dieser Variablen sind für den kompletten Zeitraum von 1962 bis 2006 verfügbar.

## Übersicht 10: Harmonisierte Variablen zur Standarddemographie

[illegible]

## 4.1 Geschlecht

Die Vereinheitlichung des Merkmals Geschlecht geht aus Übersicht 11 hervor. Unterschiede zwischen den verschiedenen Erhebungszeitpunkten sind keine zu beachten.

Übersicht 11: Generierung der harmonisierten Variable „Geschlecht“ (gesch)

Erhebung	Geschlecht (gesch)	
	1 männlich	2 weiblich
MZ 1962-1969	V8=1	V8=2
MZ 1973-1982	EF18=1	EF18=2
MZ 1985-1995	EF35=1	EF35=2
MZ 1996-2004	EF32=1	EF32=2
MZ 2005-2006	EF46=1	EF46=2

## 4.2 Alter

In den Mikrozensus Scientific Use Files ab 1973 liegt eine vom Statistischen Bundesamt generierte Altersvariable vor. Diese wird unverändert in das GESIS-Mikrozensus-Trendfile übernommen. Zur Vereinheitlichung werden lediglich alle 93-Jährigen und Älteren in einer nach oben offenen Randklasse zusammengefasst.

In den Mikrozensus GESIS-Files der Jahre 1962 bis 1969 fehlt die Angabe zum Alter der befragten Person. Hier wird das Alter über die Relation von Erhebungs- und Geburtsjahr berechnet. Weil der Geburtsmonat nicht bekannt ist, wird angenommen, dass die Mehrheit der Befragten vor der Berichtswoche Geburtstag hat, wenn diese in der zweiten Hälfte des Jahres liegt, und nach der Berichtswoche, wenn sie in der ersten Hälfte des Jahres liegt. Für den Mikrozensus 1962 liegt die Berichtswoche im Oktober. Das Alter entspricht demzufolge der Differenz von Erhebungs- und Geburtsjahr. Ab 1963 liegt die Berichtswoche des Mikrozensus stets im April oder Mai, so dass sich das Alter über Erhebungsjahr-Geburtsjahr-1 errechnet (Übersicht 12). Wenn das Geburtsjahr identisch mit dem Erhebungsjahr ist, wird das Alter auf 0 gesetzt.

Übersicht 12: Generierung der harmonisierten Variable „Alter“ (alter)

Erhebung	Alter (alter)
	0 (unter 1 Jahr) bis 93 (93 Jahre und älter)
MZ 1962	Erhebungsjahr-(V10+1000)
MZ 1963-1969	Erhebungsjahr-(V10+1000)-1 <sup>a</sup>
MZ 1973-1982	EF66
MZ 1985-1995	EF23
MZ 1996-2004	EF30
MZ 2005-2006	EF44

<sup>a</sup> ist das Geburtsjahr identisch mit dem Erhebungsjahr, wird das Alter auf 0 (unter 1 Jahr) gesetzt.

### 4.3 Geburtsjahr

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile liegt das Geburtsjahr in vierstelliger Form vor. Die Ausgangsvariablen sind bis einschließlich des Mikrozensus 1995 zwei- oder dreistellig, so dass zu ihrer Vereinheitlichung verschiedene Transformationen notwendig sind (Übersicht 13).

Übersicht 13: Generierung der harmonisierten Variable „Geburtsjahr“ (gebj)

Erhebung	Geburtsjahr (gebj)
MZ 1962-1969	V10+1000
MZ 1973	IF EF20>=79 gebj=EF20+1800. IF EF20<=73 gebj=EF20+1900.
MZ 1976	IF EF20>=82 gebj=EF20+1800. IF EF20<=76 gebj=EF20+1900.
MZ 1978	IF EF20>=84 gebj=EF20+1800. IF EF20<=78 gebj=EF20+1900.
MZ 1980	IF EF20>=86 gebj=EF20+1800. IF EF20<=80 gebj=EF20+1900.
MZ 1982	IF EF20>=88 gebj=EF20+1800. IF EF20<=82 gebj=EF20+1900.
MZ 1985	IF EF37>=91 gebj=EF37+1800. IF EF37<=85 gebj=EF37+1900.
MZ 1987	IF EF37>=93 gebj=EF37+1800. IF EF37<=87 gebj=EF37+1900.
MZ 1989	IF EF37>=95 gebj=EF37+1800. IF EF37<=89 gebj=EF37+1900.
MZ 1991	IF EF37>=97 gebj=EF37+1800. IF EF37<=91 gebj=EF37+1900.
MZ 1993	IF EF37>=99 gebj=EF37+1800. IF EF37<=93 gebj=EF37+1900.
MZ 1995	EF37+1900
MZ 1996-2004	EF33
MZ 2005-2006	EF47

In allen Datensätzen gibt es beim Geburtsjahr Zusammenfassungen. Die jeweils ältesten Geburtsjahrgänge finden sich in einer nach unten offenen Randklasse, deren obere Grenze sich mit jedem Erhebungsjahr in der Regel um ein Jahr verschiebt. Im Zuge der Harmonisierung werden keine weiteren Zusammenfassungen vorgenommen, so dass die Ausprägungen der harmonisierten Variable nicht für alle Erhebungsjahre dieselbe Bedeutung haben. Im Mikrozensus 1998 sind z. B. die Geburtsjahrgänge vor 1903 in der Kategorie „1902 und früher“ zusammengefasst. Die Ausprägung 1902 der harmonisierten Variable beinhaltet daher im Fall des Mikrozensus 1998 alle Personen, die 1902 und früher geboren sind. In allen Erhebungen vor 1998 ist das Geburtsjahr 1902 jedoch separat ausgewiesen, so dass hier auch die harmonisierte Variable das exakte Geburtsjahr enthält. Für welche Erhebungsjahre welche Zusammenfassungen gelten, ist aus den Labels der jeweiligen Ausprägungen ersichtlich (Übersicht 14).

Übersicht 14: Ausprägungen und Labels der harmonisierten Variable „Geburtsjahr“ (gebj)

Ausprägung	Label
1863	1863 (MZ62: und früher)
1864	1864 (MZ63: und früher)
1865	1865
...	...
1869	1869
1870	1870 (MZ64: und früher)
1871	1871 (MZ65: und früher)
1872	1872 (MZ66: und früher)
1873	1873 (MZ67: und früher)
1874	1874 (MZ68: und früher)
1875	1875 (MZ69: und früher)
1876	1876
1877	1877
1878	1878
1879	1879 (MZ73: und früher)
1880	1880
1881	1881
1882	1882 (MZ76: und früher)
1883	1883
1884	1884 (MZ78: und früher)
1885	1885
1886	1886 (MZ80: und früher)
1887	1887
1888	1888 (MZ82: und früher)
1889	1889
...	...
1891	1891 (MZ85: und früher)
1892	1892
1893	1893 (MZ87: und früher)
1894	1894
1895	1895 (MZ89: und früher)
1896	1896
1897	1897 (MZ91: und früher)
1898	1898
1899	1899 (MZ93: und früher)
1900	1900 (MZ95 und MZ96: und früher)
1901	1901 (MZ97: und früher)
1902	1902 (MZ98: und früher)
1903	1903 (MZ99: und früher)
1904	1904 (MZ00: und früher)
1905	1905 (MZ01: und früher)
1906	1906 (MZ02: und früher)
1907	1907 (MZ03: und früher)
1908	1908 (MZ04: und früher)
1909	1909 (MZ05: und früher)
1910	1910 (MZ06: und früher)
...	...
2004	2004
2005	2005
2006	2006

#### 4.4 Familienstand

Die Harmonisierung der Angaben zum Familienstand ist in Übersicht 15 dargestellt. In den Mikrozensus 1962 und 1963 wird bei Verheirateten zwischen mit ihrem Ehepartner zusammen und von ihrem Ehepartner getrennt Lebenden unterschieden. Außerdem werden Verheiratete, die nicht zur Wohnbevölkerung gehören, separat ausgewiesen. In allen späteren Jahren gibt es diese Differenzierung nicht mehr. Fälle ohne Angabe des Familienstandes kommen lediglich im Mikrozensus 1964 vor. Im Mikrozensus 2006 erscheint erstmals eine weitere Kategorie, in der das Vorliegen einer eingetragenen Lebenspartnerschaft erhoben wird.

Übersicht 15: Generierung der harmonisierten Variable „Familienstand“ (famst)

Erhebung	Familienstand (famst)					
	1 ledig	2 verheiratet	3 verwitwet	4 geschieden	5 eingetragene Lebens- partner- schaft	-1 ohne Angabe
MZ 1962-1963	V15=1	V15=5 OR V15=6 OR V15=7	V15=3	V15=4	–	–
MZ 1964	V15=1	V15=2	V15=3	V15=4	–	V15=8
MZ 1965-1969	V15=1	V15=2	V15=3	V15=4	–	–
MZ 1973-1982	EF21=1	EF21=2	EF1=3	EF21=4	–	–
MZ 1985-1995	EF38=1	EF38=2	EF38=3	EF38=4	–	–
MZ 1996-2004	EF35=1	EF35=2	EF35=3	EF35=4	–	–
MZ 2005	EF49=1	EF49=2	EF49=3	EF49=4	–	–
MZ 2006	EF49=1	EF49=2	EF49=3	EF49=4	EF49=5	–

---

## 5 Literatur

---

- Lengerer, Andrea; Bohr, Jeanette; Janßen, Andrea* (2005): Haushalte, Familien und Lebensformen im Mikrozensus – Konzepte und Typisierungen. ZUMA-Arbeitsbericht 2005/05. Mannheim: ZUMA.
- Nöthen, Manuela* (2005): Von der „traditionellen Familie“ zu „neuen Lebensformen“. Neuerungen in der Familienberichterstattung des Mikrozensus. In: *Wirtschaft und Statistik* 1/2005, S. 25–40.
- Statistisches Bundesamt* (1964): Aufbereitungsanweisung für den Mikrozensus. Wiesbaden.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1981): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien. 1980 (Ergebnisse des Mikrozensus 1980). Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 1997): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien. 1995 (Ergebnisse des Mikrozensus). Stuttgart: Metzler-Poeschel.
- Statistisches Bundesamt* (Hg., 2005): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien. Ergebnisse des Mikrozensus 2004. Wiesbaden. ([www-ec.destatis.de/csp/shop](http://www-ec.destatis.de/csp/shop), Artikelnummer 2010300047004).



## 6 Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Standardvariablen“

### 6.1. Ausgangsvariablen zur Haushalts- und Personenidentifikation

[illegible]

	MZ 1973	MZ 1976	MZ1978	MZ1980	MZ 1982
Systemfreie Nummer des Auswahlbezirk	EF5 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	EF5 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	EF5 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	EF5 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	EF5 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk
Systemfreie Nummer der Haushalts im Auswahlbezirk	EF203 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	EF203 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	EF203 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	EF203 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	EF203 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk
Nummer der Person im Haushalt	EF16 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt	EF16 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt	EF16 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt	EF16 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt	EF16 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Systemfreie Nummer des Auswahlbezirk	EF3 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	EF3 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	-	-	-	-
Systemfreie Nummer der Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	EF4 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	O303 Systemfreie Haushaltsnummer	O402 Systemfreie Ordnungsnummer	EF2 Lfd. Nummer des Haushalts	EF2 Lfd. Nummer des Haushalts
Nummer der Person im Haushalt	EF5 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt	EF5 Lfd. Nummer der Person im Haushalt	EF5 Lfd. Nummer der Person im Haushalt	EF5 Lfd. Nummer der Person im Haushalt	EF5 Lfd. Nummer der Person im Haushalt	EF5 Lfd. Nummer der Person im Haushalt

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Systemfreie Nummer des Auswahlbezirk	EF3 Auswahlbezirksnummer (systemfrei)	EF3 Auswahlbezirksnummer (systemfrei)	EF3 Auswahlbezirksnummer (systemfrei)	EF3 Auswahlbezirksnummer (systemfrei)	EF3 Auswahlbezirksnummer (systemfrei)	EF3 Auswahlbezirksnummer (systemfrei)	EF3 Auswahlbezirksnummer (systemfrei)
Systemfreie Nummer der Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 systemfreie Nummer des Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 systemfreie Nummer des Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 systemfreie Nummer des Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 systemfreie Nummer des Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 systemfreie Nummer des Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 systemfreie Nummer des Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 systemfreie Nummer des Haushalts im Auswahlbezirk
Nummer der Person im Haushalt	EF5U1 Lfd. Nummer der Person im Haushalt (systemfrei)	EF5 Lfd. Nummer der Person im Haushalt (systemfrei)	EF5 systemfreie Nummer der Person im Haushalt	EF5 systemfreie Nummer der Person im Haushalt	EF5 systemfreie Nummer der Person im Haushalt	EF5 systemfreie Nummer der Person im Haushalt	EF5 systemfreie Nummer der Person im Haushalt

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Systemfreie Nummer des Auswahlbezirk	EF3 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	EF3 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	EF3 Systemfreie Nr.: Auswahlbezirk	EF3 Nr. des Auswahlbezirks (systemfrei)
Systemfreie Nummer der Haushalts im Auswahlbezirk	EF4 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	EF4 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	EF4 Systemfreie Nr.: Haushalt im Auswahlbezirk	EF4 Nr. des Haushalts im Auswahlbezirk (systemfrei)
Nummer der Person im Haushalt	EF5 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt	EF5 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt	EF5 Systemfreie Nr.: Person im Haushalt	EF5a Nr. der Person im Haushalt (systemfrei)

## 6.2. Ausgangsvariablen zur Abgrenzung des Bevölkerungstyps

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Bevölkerung: Privathaushalte	V9 Bevölkerungstyp 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 Bevölkerung in Anstalts-HH	V9 Bevölkerungstyp 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 Bevölkerung in Anstalts-HH	V9 Bevölkerungstyp 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 Bevölkerung in Anstalts-HH	V9 Bevölkerungstyp 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 Bevölkerung in Anstalts-HH	V9 Bevölkerungstyp 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 Bevölkerung in Anstalts-HH	V9 Bevölkerungstyp 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 Bevölkerung in Anstalts-HH	V9 Bevölkerungstyp 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 Bevölkerung in Anstalts-HH	V9 Bevölkerungstyp 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 Bevölkerung in Anstalts-HH
Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz	V68 Wohnbevölkerung 1 Nicht Wohnbe- völkerung 2 Wohnbevölke- rung	V68 Wohnbevölkerung 1 Nicht Wohnbe- völkerung 2 Wohnbevölke- rung	V68 Wohnbevölkerung 1 Nicht Wohnbe- völkerung 2 Wohnbevölke- rung	V68 Wohnbevölkerung 1 Nicht Wohnbe- völkerung 2 Wohnbevölke- rung	V68 Wohnbevölkerung 1 Nicht Wohnbe- völkerung 2 Wohnbevölke- rung	V68 Wohnbevölkerung 1 Nicht Wohnbe- völkerung 2 Wohnbevölke- rung	V68 Wohnbevölkerung 1 Nicht Wohnbe- völkerung 2 Wohnbevölke- rung	V68 Wohnbevölkerung 1 Nicht Wohnbe- völkerung 2 Wohnbevölke- rung
Bevölkerung: Familienwohnsitz	-	-	-	-	-	-	-	-
Bevölkerung: Wohnsitz der Lebensgemein- schaft	-	-	-	-	-	-	-	-

	MZ 1973	MZ 1976	MZ1978	MZ1980	MZ 1982
Bevölkerung: Privathaushalte	EF60 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Anstaltsbevölkerung	EF60 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Anstaltsbevölkerung	EF60 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Anstaltsbevölkerung	EF60 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Anstaltsbevölkerung 0 M Entfällt	EF60 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Anstaltsbevölkerung
Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz	EF58 Bevölkerungsgruppe 1 Wohnbevölkerung 2 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Inland 3 Personen, die nicht zur Wohnbevölkerung gehören 4 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Ausland	EF58 Bevölkerungsgruppe 1 Wohnbevölkerung 2 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Inland 3 Personen, die nicht zur Wohnbevölkerung gehören 4 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Ausland	EF58 Bevölkerungsgruppe 1 Wohnbevölkerung 2 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Inland 3 Personen, die nicht zur Wohnbevölkerung gehören 4 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Ausland	EF58 Bevölkerungsgruppe 1 Wohnbevölkerung 2 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Inland 3 Personen, die nicht zur Wohnbevölkerung gehören 4 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Ausland 0 M Entfällt	EF58 Bevölkerungsgruppe 1 Wohnbevölkerung 2 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Inland 3 Personen, die nicht zur Wohnbevölkerung gehören 4 Wohnbevölkerung mit weiterem Wohnsitz im Ausland
Bevölkerung: Familienwohnsitz	EF61 Bevölkerung: Familienwohnsitz 1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 Bevölkerung nicht am Familienwohnsitz 0 M Entfällt	EF61 Bevölkerung: Familienwohnsitz 1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 Bevölkerung nicht am Familienwohnsitz 0 M Entfällt	EF61 Bevölkerung: Familienwohnsitz 1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 Bevölkerung nicht am Familienwohnsitz 0 M Entfällt	EF61 Bevölkerung: Familienwohnsitz 1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 Bevölkerung nicht am Familienwohnsitz 0 M Entfällt	EF61 Bevölkerung: Familienwohnsitz 1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 Bevölkerung nicht am Familienwohnsitz 0 M Entfällt
Bevölkerung: Wohnsitz der Lebensgemeinschaft	-	-	-	-	-

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Bevölkerung: Privathaushalte	EF27 Bevölkerung: Privathaushalte  1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Personen in Gemeinschafts- und Anstaltsunterkünften	EF27 Bevölkerung in Privathaushalten  1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Personen in Gemeinschafts- und Anstaltsunterkünften	EF27 Bevölkerung in Privathaushalten  1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Personen in Gem.-Unt.	EF27 Bevölkerung in Privathaushalten  1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Personen in Gem.-Unt.	EF27 Bevölkerung in Privathaushalten  1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Personen in Gem.-Unt.	EF27 Bevölkerung in Privathaushalten  1 Bevölkerung in Privat-HH 2 nicht zu 1 und 3 gehörend 3 Personen in Gem.-Unt.
Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz	EF26 Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz  1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, (mit weiterem Wohnsitz)	EF26 Bevölkerung am Haupt-/ Nebenwohnsitz  1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF26 Bevölkerungsgruppe  1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF26 Bevölkerungsgruppe  1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF26 Bevölkerung am Haupt-/ Nebenwohnsitz  1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF26 Bevölkerung am Haupt- oder Nebenwohnsitz  1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz
Bevölkerung: Familienwohnsitz	EF28 Bevölkerung: Familienwohnsitz  1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privat-HH 0 nicht Bevölkerung in Privathaushalten	EF28 Bevölkerung: Familienwohnsitz  1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privat-HH 9 M nicht Bevölkerung in Privathaushalten	EF28 Bevölkerung am Familienwohnsitz  1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privat-HH 9 M nicht Bevölkerung in Privathaushalten	EF28 Bevölkerung am Familienwohnsitz  1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privat-HH 9 M nicht Bevölkerung in Privathaushalten	EF28 Bevölkerung am Familienwohnsitz  1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privat-HH 9 M nicht Bevölkerung in Privathaushalten	EF28 Bevölkerung am Familienwohnsitz  1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privat-HH 9 M nicht Bevölkerung in Privathaushalten
Bevölkerung: Wohnsitz der Lebensgemein- schaft	-	-	-	-	-	-



	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Bevölkerung: Privathaushalte	EF506 Bevölkerung in Privathaushalten 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.	EF506 Bevölkerung in Privathaushalten 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.	EF506 Bevölkerung in Privathaushalten 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.	EF506 Bevölkerung in Privathaushalten 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.	EF506 Bevölkerung in Privathaushalten 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.	EF506 Bevölkerung in Privathaushalten 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.	EF506 Bevölkerung in Privathaushalten 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.
Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz	EF505 Bevölkerung am Hauptwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF505 Bevölkerung am Hauptwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF505 Bevölkerung am Hauptwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF505 Bevölkerung am Hauptwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF505 Bevölkerung am Hauptwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF505 Bevölkerung am Hauptwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF505 Bevölkerung am Hauptwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz

[illegible]

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Bevölkerung: Privathaushalte	EF506 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.	EF506 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privat-HH 3 Bevölkerung in Gem.-Unt.	EF31 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privathaushalten 2 Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften 0 M Entfällt (Haushalt ist leer oder nicht befragt)	EF31 Bevölkerung: Privathaushalte 1 Bevölkerung in Privathaushalten 2 Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften 0 M Entfällt (Haushalt ist leer oder nicht befragt)
Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz	EF505 Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF505 Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz 1 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung, mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Ort der Nebenwohnung, mit weiterem Wohnsitz	EF30 Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz 1 Bevölkerung am Hauptwohnsitz ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Hauptwohnsitz mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Nebenwohnsitz (mit weiterem Wohnsitz) 0 M Entfällt (Haushalt ist leer oder nicht befragt)	EF30 Bevölkerung: Haupt- oder Nebenwohnsitz 1 Bevölkerung am Hauptwohnsitz ohne weiteren Wohnsitz 2 Bevölkerung am Hauptwohnsitz mit weiterem Wohnsitz 3 Bevölkerung am Nebenwohnsitz (mit weiterem Wohnsitz) 0 M Entfällt (Haushalt ist leer oder nicht befragt)

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Bevölkerung: Familienwohnsitz	EF508 Bevölkerung: Familienwohnsitz (tradit. Familienkonzept) 1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privat-HH 0 M Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften	EF508 Bevölkerung: Familienwohnsitz (tradit. Familienkonzept) 1 Bevölkerung am Familienwohnsitz 2 nicht Bevölkerung am Familienwohnsitz, aber Bevölkerung in Privat-HH 0 M Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften	EF863 Bevölkerung: Familienwohnsitz (tradit. Familienkonzept) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen) 1 Familien am Hauptwohnsitz (Bezugsperson der Familie am Hauptwohnsitz) 2 Familien am Nebenwohnsitz (Bezugsperson der Familie am Nebenwohnsitz)	EF863 Bevölkerung: Familienwohnsitz (tradit. Familienkonzept) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen) 1 Familien am Hauptwohnsitz (Bezugsperson der Familie am Hauptwohnsitz) 2 Familien am Nebenwohnsitz (Bezugsperson der Familie am Nebenwohnsitz)
Bevölkerung: Wohnsitz der Lebensgemeinschaft	EF513 Bevölkerung: Wohnsitz der Lebensgemeinschaft (Konzept der Lebensformen) 1 Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft 2 nicht Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft, aber Bevölkerung in Privat-HH 0 M Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften	EF513 Bevölkerung: Wohnsitz der Lebensgemeinschaft (Konzept der Lebensformen) 1 Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft 2 nicht Bevölkerung am Wohnsitz der Lebensgemeinschaft, aber Bevölkerung in Privat-HH 0 M Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften	EF761 Bevölkerung: Wohnsitz der Familie/Lebensform (Lebensformenkonzept) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften) 1 Bezugsperson der Familie/Lebensform am Hauptwohnsitz, alle weiteren Personen ebenfalls am Hauptwohnsitz 2 Bezugsperson der Familie/Lebensform am Hauptwohnsitz, mindestens eine weitere Person jedoch am Nebenwohnsitz 3 Bezugsperson der Familie/Lebensform am Nebenwohnsitz, mindestens eine weitere Person jedoch am Hauptwohnsitz 4 Bezugsperson der Familie/Lebensform am Nebenwohnsitz, alle weiteren Personen ebenfalls am Nebenwohnsitz	EF761 Bevölkerung: Wohnsitz der Familie/Lebensform (Lebensformenkonzept) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften) 1 Bezugsperson der Familie/Lebensform am Hauptwohnsitz, alle weiteren Personen ebenfalls am Hauptwohnsitz 2 Bezugsperson der Familie/Lebensform am Hauptwohnsitz, mindestens eine weitere Person jedoch am Nebenwohnsitz 3 Bezugsperson der Familie/Lebensform am Nebenwohnsitz, mindestens eine weitere Person jedoch am Hauptwohnsitz 4 Bezugsperson der Familie/Lebensform am Nebenwohnsitz, alle weiteren Personen ebenfalls am Nebenwohnsitz

### 6.3. Ausgangsvariablen zur Standarddemographie

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Geschlecht	V8 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	V8 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	V8 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	V8 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	V8 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	V8 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	V8 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	V8 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich
Alter	–	–	–	–	–	–	–	–
Geburtsjahr	V10 Geburtsjahr 863 1863 und früher 864 1864 ... 962 1962	V10 Geburtsjahr 864 1864 und früher 865 1865 ... 963 1963	V10 Geburtsjahr 870 1870 und früher 871 1871 ... 964 1964	V10 Geburtsjahr 871 1871 und früher 872 1872 ... 965 1965	V10 Geburtsjahr 872 1872 und früher 873 1873 ... 966 1966	V10 Geburtsjahr 873 1873 und früher 874 1874 ... 967 1967	V10 Geburtsjahr 874 1874 und früher 875 1875 ... 968 1968	V10 Geburtsjahr 875 1875 und früher 876 1876 ... 969 1969
Familienstand	V15 Familienstand 1 ledig 3 verwitwet 4 geschieden 5 verheiratet, zusammenlebend 6 verheiratet, nicht zusammenlebend 7 verheiratet, Ehe- gatten nicht Teil der Wohnbevöl- kerung	V15 Familienstand 1 ledig 3 verwitwet 4 geschieden 5 verheiratet, zusammenlebend 6 verheiratet, nicht zusammenlebend 7 verheiratet, Ehe- gatten nicht Teil der Wohnbevöl- kerung	V15 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden 8 M Angabe fehlt	V15 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	V15 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	V15 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	V15 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	V15 Familienstand 1 ledig 2 verheirate 3 verwitwet 4 geschieden

	MZ 1973	MZ 1976	MZ1978	MZ1980	MZ 1982
Geschlecht	EF18 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	EF18 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	EF18 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	EF18 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	EF18 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich
Alter	EF66 Alter 0 unter 1 Jahr 1 1 Jahr ... ... 92 92 Jahre 93 93 Jahre und älter	EF66 Alter 0 unter 1 Jahr 1 1 Jahr ... ... 93 93 Jahre 94 94 Jahre und älter	EF66 Alter 0 0 Jahre 1 1 Jahr ... ... 93 93 Jahre 94 94 Jahre	EF66 Alter 0 0 Jahre 1 1 Jahr ... ... 93 93 Jahre 94 94 Jahre	EF66 Alter 0 unter 1 Jahr 1 1 Jahr ... ... 93 93 Jahre 94 94 Jahre und älter
Geburtsjahr	EF20 Geburtsjahr 79 1879 und früher 80 1880 ... ... 99 1899 0 1900 1 1901 ... ... 73 1973	EF20 Geburtsjahr 82 1882 und früher 83 1883 ... ... 99 1899 0 1900 1 1901 ... ... 76 1976	EF20 Geburtsjahr 84 1884 und früher 85 1885 ... ... 99 1899 0 1900 1 1901 ... ... 78 1978	EF20 Geburtsjahr 86 1886 und früher 87 1887 ... ... 99 1899 0 1900 1 1901 ... ... 80 1980	EF20 Geburtsjahr 88 1888 und früher 89 1889 ... ... 99 1899 0 1900 1 1901 ... ... 82 1982
Familienstand	EF21 Familienstand 0 ledig 1 verheiratet 2 verwitwet 3 geschieden	EF21 Familienstand 0 ledig 1 verheiratet 2 verwitwet 3 geschieden	EF21 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	EF21 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	EF21 Familienstand 0 ledig 1 verheiratet 2 verwitwet 3 geschieden

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Geschlecht	EF35	EF35	EF35	EF35	EF35	EF35
	Geschlecht	Geschlecht	Geschlecht	Geschlecht	Geschlecht	Geschlecht
	1 männlich	1 männlich	1 männlich	1 männlich	1 männlich	1 männlich
	2 weiblich	2 weiblich	2 weiblich	2 weiblich	2 weiblich	2 weiblich
Alter	EF23	EF23	EF23	EF23	EF23	EF23
	Alter	Alter	Alter	Alter	Alter	Alter
	0 unter 1 Jahr	0 unter 1 Jahr	0 unter 1 Jahr	0 unter 1 Jahr	0 unter 1 Jahr	0 unter 1 Jahr
	1 1 Jahr	1 1 Jahr	1 1 Jahr	1 1 Jahr	1 1 Jahr	1 1 Jahr
	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...
	93 93 Jahre	93 93 Jahre	93 93 Jahre	93 93 Jahre	93 93 Jahre	94 94 Jahre
94 94 Jahre und älter	94 94 Jahre und älter	94 94 Jahre und älter	94 94 Jahre und älter	94 94 Jahre und älter	95 95 Jahre und älter	
Geburtsjahr	EF37	EF37	EF37	EF37	EF37	EF37
	Geburtsjahr	Geburtsjahr	Geburtsjahr	Geburtsjahr	Geburtsjahr	Geburtsjahr
	0 1900	0 1900	0 1900	0 1900	0 1900	0 1900 und früher
	1 1901	1 1901	1 1901	1 1901	1 1901	1 1901
	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...	... ...
	85 1985	87 1987	89 1989	91 1991	93 1993	95 1995
	91 1891 und früher	93 1891 und früher	95 1895 und früher	97 1897 und früher	99 1899 und früher	
	92 1892	94 1894	96 1896	98 1898		
	... ...	... ...	... ...	99 1899		
99 1899	99 1899	99 1899				
Familienstand	EF38	EF38	EF38	EF38	EF38	EF38
	Familienstand	Familienstand	Familienstand	Familienstand	Familienstand	Familienstand
	1 ledig	1 ledig	1 ledig	1 ledig	1 ledig	1 ledig
	2 verheiratet	2 verheiratet	2 verheiratet	2 verheiratet	2 verheiratet	2 verheiratet
	3 verwitwet	3 verwitwet	3 verwitwet	3 verwitwet	3 verwitwet	3 verwitwet
	4 geschieden	4 geschieden	4 geschieden	4 geschieden	4 geschieden	4 geschieden





	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Geschlecht	EF32 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	EF32 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	EF46 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich	EF46 Geschlecht 1 männlich 2 weiblich
Alter	EF30 Alter 0 unter 1 Jahr 1 1 Jahr ... ... 94 94 Jahre 95 95 Jahre und älter	EF30 Alter 0 unter 1 Jahr 1 1 Jahr ... ... 94 94 Jahre 95 95 Jahre und älter	EF44 Alter 0 unter 1 Jahr 1 1 Jahr ... ... 94 94 Jahre 95 95 Jahre und älter	EF44 Alter 0 unter 1 Jahr 1 1 Jahr ... ... 94 94 Jahre 95 95 Jahre und älter
Geburtsjahr	EF33 Geburtsjahr 1907 1907 und früher 1908 1908 ... ... 2003 2003	EF33 Geburtsjahr 1908 1908 und früher 1909 1909 ... ... 2004 2004	EF47 Geburtsjahr 1909 1909 und früher 1910 19010 ... ... 2005 2005	EF47 Geburtsjahr 1910 1910 und früher 1911 19011 ... ... 2006 2006
Familienstand	EF35 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	EF35 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	EF49 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden	EF49 Familienstand 1 ledig 2 verheiratet 3 verwitwet 4 geschieden 5 eingetragene Lebenspartnerschaft

# Kapitel D

## Regionalangaben

Tobias Hubert, Mara Boehle

Version 3



## **Inhalt**

<b>1</b>	<b>Überblick .....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Bundesland .....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Ost-West-Unterscheidung .....</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Gemeindegroßenklasse .....</b>	<b>4</b>
4.1	Harmonisierte Gemeindegroßenklassen für alle Mikrozensus von 1962 bis 2006 .....	4
4.2	Gemeindegroßenklassen für die Mikrozensus ab 1989 .....	9
<b>5</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>11</b>
<b>6</b>	<b>Übersicht der Ausgangsvariablen im Bereich der Angaben zum Wohnort .....</b>	<b>12</b>



---

## 1 Überblick

---

Im Bereich der Regionalangaben werden einige Variablen bereitgestellt, die Auskunft über den Wohnort eines Befragten geben. Diese Angaben werden nicht erfragt, sondern anhand des Stichprobenplanes in den statistischen Ämtern generiert. Neben dem Bundesland wird in diesem Bereich die Gemeindegrößenklasse in eine harmonisierte Variable umgesetzt. Zudem wird eine zusätzliche Variable zur Verfügung gestellt, die eine Zuordnung des Wohnortes einer Person nach Ost- und Westdeutschland ermöglicht. In Übersicht 1 sind die jeweils generierten Variablen dargestellt.

## Übersicht 1: Harmonisierte Variablen der Angaben zum Wohnort

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Versionsnummer Bereich Regionalangaben	vers_d	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Bundesland	land	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wohnort: West-/Ostdeutschland	wost	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Gemeindegroßenklasse	gemgr_1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Gemeindegroßenklasse: detailliert	gemgr_2																														

---

## 2 Bundesland

---

Im Mikrozensus wird erfasst, in welchem Bundesland eine befragte Person lebt. Hierzu wird keine spezielle Frage gestellt, sondern die Angaben werden anhand des Stichprobenplanes der statistischen Ämter den jeweiligen Personen zugespielt.

Bei den Angaben zum Bundesland gibt es wenige Veränderungen. Für die Jahre 1962 und 1963 liegen in den vorhandenen Datensätzen keine Angaben zum Saarland und zu West-Berlin vor.<sup>1</sup> Ab 1964 liegen Daten aus allen Bundesländern Westdeutschlands vor. Mit der Wiedervereinigung sind ab dem Mikrozensus 1991 auch die neuen Bundesländer enthalten. Berlin wird dabei nicht in Ost- und West-Berlin unterteilt. Bezog sich die Angabe Berlin bis 1989 nur auf den Westen, so bezieht sich diese Angabe seit 1991 auch auf den Ostteil der Stadt. Eine Abgrenzung von Ost- und West-Berlin ist mit Hilfe der Variable zur Unterscheidung von Ost- und Westdeutschland (s.u.) leicht möglich.

Die neu generierte Variable „land“ hat als Ausprägungen die 16 Bundesländer, wie im Folgenden dargestellt wird.

### *Bundesland (land)*

- |    |                        |
|----|------------------------|
| 1  | Schleswig-Holstein     |
| 2  | Hamburg                |
| 3  | Niedersachsen          |
| 4  | Bremen                 |
| 5  | Nordrhein-Westfalen    |
| 6  | Hessen                 |
| 7  | Rheinland-Pfalz        |
| 8  | Baden-Württemberg      |
| 9  | Bayern                 |
| 10 | Saarland               |
| 11 | Berlin                 |
| 12 | Brandenburg            |
| 13 | Mecklenburg-Vorpommern |
| 14 | Sachsen                |
| 15 | Sachsen-Anhalt         |
| 16 | Thüringen              |

---

<sup>1</sup> „Der Mikrozensus fand aber 1962 und 1963 auch in diesen Bundesländern statt. Die Daten für das Saarland und für West-Berlin waren nachweislich weder im SPES-Originalmaterial noch in dem Zentralarchiv vorliegenden Material enthalten“ (Hartmann/Hovemann 1989: 2).



---

### 3 Ost-West-Unterscheidung

---

Neben der Untergliederung in die Bundesländer spielt für viele Analysen auch der Ost-West-Vergleich eine wichtige Rolle. Zu diesem Zweck wird für die Mikrozensus ab 1991 eine harmonisierte Ost-West-Variable gebildet, die diese Unterscheidung abbildet. Dazu wurden jeweils die Informationen aus den Variablen zum Bundesland und zur Gemeindegrößenklasse herangezogen. Für die Jahre vor der Wiedervereinigung, also vor 1991, kann die Variable nur den Wert „1“ für Westdeutschland annehmen, da es keine Variation innerhalb der Variable gibt. Um diesen Sachverhalt zu kennzeichnen (Übersicht 1) sind die Jahre bis 1989 mit einem hellgrauen Kreuz gekennzeichnet.

---

### 4 Gemeindegrößenklasse

---

Eine weitere zentrale Größe des Wohnortes ist dessen Einwohnerzahl. Diese wird im Mikrozensus über die Gemeindegrößenklasse erfasst. Auch bei diesem Merkmal handelt es sich um eine generierte und nicht um eine direkt erfragte Variable.

#### 4.1 Harmonisierte Gemeindegrößenklassen für alle Mikrozensus von 1962 bis 2006

Die Gemeindegröße ist in allen Mikrozensus erfasst, allerdings sind die Zusammenfassungen sehr unterschiedlich. Die Gemeindegrößenklassen wurden auf Ebene der einzelnen Bundesländer verschieden gebildet, jedoch über die Jahre hinweg in jedem Bundesland nicht immer gleich. Teilweise gibt es sogar im selben Mikrozensus verschiedene Zusammenfassungen und sich gegenseitig überschneidende Kategorien.<sup>2</sup> Dies ist vor allem auf Anonymisierungsmaßnahmen zurückzuführen.

Deshalb ist es nicht möglich, eine einzige, durchgängige Harmonisierung zu erstellen. Stattdessen müssen einige Restkategorien teilweise überschneidend zur Hauptuntergliederung gebildet werden.

Die Hauptuntergliederung der harmonisierten Variable wird dabei so erstellt, dass möglichst wenige Fälle in die Restkategorien eingeordnet werden müssen. Ein weiteres Kriterium ist, dass die Zusammenfassungen inhaltlich noch sinnvoll sind. Die vier gebildeten Kategorien (1-4) umfassen dann in etwa Dörfer und Ortschaften, kleinere Städte, mittelgroße Städte und Großstädte. Die anderen drei Kategorien (5-7) sind Restkategorien.

---

<sup>2</sup> Beispielsweise gibt es im Mikrozensus 1976 einerseits die Kategorie „20.000 bis unter 200.000 Einwohner“. Daneben aber auch die Kategorien „20.000 bis unter 500.000 Einwohner“ und „20.000 bis unter 50.000 Einwohner“. Dies erschwert die Zusammenfassung in einzelne, sinnvolle Kategorien.

*Gemeindegrößenklasse (gemgr\_1)*

1	unter 5.000 Einwohner
2	5.000 bis unter 20.000 Einwohner
3	20.000 bis unter 100.000 Einwohner
4	mehr als 100.000 Einwohner
5	bis 20.000 Einwohner
6	20.000 bis unter 500.000 Einwohner
7	10.000 bis unter 200.000 Einwohner

Übersicht 2 gibt Aufschluss darüber, welche Kategorien in welchen Jahren besetzt sind.

**Übersicht 2:** Ausprägungen der harmonisierten Variable „Gemeindegrößenklasse“ (gemgr\_1) in den einzelnen Erhebungsjahren

[illegible]

Auf einige Besonderheiten bei der Erstellung der harmonisierten Variable zur Gemeindegrößenklasse soll im Folgenden eingegangen werden. In den 1960er-Jahren liegen jeweils einheitliche Zusammenfassungen in den GESIS-Files vor. Hier gibt es keinerlei Überschneidungen der Kategorien. In den Mikrozensus 1962 und 1963 ist die unterste Kategorie stärker ausdifferenziert. Die nach oben offene Kategorie hat mit 100.000 Einwohnern allerdings eine recht niedrige untere Grenze.

Besonders in den Mikrozensus 1973 bis 1987 existieren viele verschiedene, sich überschneidende Ausprägungen in den Ausgangsvariablen im Scientific Use File, welche die Grundlage der harmonisierten Variable bilden (vgl. Lechert/Lüttinger 2006a, 2006b, 2006c; Lechert et al. 2008a und 2008b). Der Grund dafür sind anonymisierungsbedingte Zusammenfassungen bei der Erstellung des Scientific Use Files aus den Originaldaten des Mikrozensus.

Wie dieser Übergang von den Originaldaten in das Scientific Use File erfolgte, soll kurz ausgeführt werden. Beispielhaft wird dies im folgenden Abschnitt für den Mikrozensus 1973 dargestellt. Die folgende Übersicht aus Lechert/Lüttinger (2006a) zeigt die Variablen Bundesland und Gemeindegrößenklasse in der Gliederung, wie sie im Originaldatensatz (nicht im Scientific Use File) des Mikrozensus 1973 enthalten ist.

### Übersicht 3: Variablen Bundesland und Gemeindegrößenklasse im Originalmikrozensus 1973

EF1 Land der Bundesrepublik		EF6 Gemeindegrößenklasse (Original)	
Schleswig-Holstein	1	unter 2 000 Einwohner	1
Hamburg	2	2 000 bis unter 5 000 Einwohner	2
Niedersachsen	3	5 000 bis unter 10 000 Einwohner	3
Bremen	4	10 000 bis unter 20 000 Einwohner	4
Nordrhein-Westfalen	5	20 000 bis unter 50 000 Einwohner	5
Hessen	6	50 000 bis unter 100 000 Einwohner	6
Rheinland-Pfalz	7	100 000 bis unter 200 000 Einwohner	7
Baden-Württemberg	8	200 000 bis unter 500 000 Einwohner	8
Bayern	9	500 000 und mehr	9
Saarland	10	Unbekannt	leer
Berlin (West)	11		

Quelle: Lechert/Lüttinger 2006a.

Bei der faktischen Anonymisierung der Originaldaten für das Scientific Use File muss bei jedem Bundesland jede Größenklasse mindestens 400.000 Einwohner (auf die Gesamtbevölkerung hochgerechnet) beinhalten. Folglich waren entsprechende Zusammenfassungen notwendig. Die daraus neu gebildete Variable EF6 im Mikrozensus Scientific Use File ist in Übersicht 4 dargestellt. Die Zusammenfassungen zur Anonymisierung sind in den Kategorien 10–20 der Originalvariablen EF6 beschrieben. Tabelle 1 zeigt schließlich die Verteilung der Befragten in den einzelnen Bundesländern auf die verschiedenen Gemeindegrößenklassen der Variable EF6 in den Ausgangsdaten des Scientific Use Files (vgl. Lechert/Lüttinger 2006a). Mit Hilfe dieser Kreuztabelle ist zu erkennen, in welchen Bundesländern die Gemeinden liegen, die in den vergrößerten Kategorien des Scientific Use File enthalten sind.

---

**Übersicht 4:** Variable Gemeindegrößenklasse (EF6) im Scientific Use File 1973
 

---

1	unter 2 000 Einwohner	
2	2 000 bis unter 5 000 Einwohner	
3	5 000 bis unter 10 000 Einwohner	
4	10 000 bis unter 20 000 Einwohner	
5	20 000 bis unter 50 000 Einwohner	
6	50 000 bis unter 100 000 Einwohner	
7	100 000 bis unter 200 000 Einwohner	
8	200 000 bis unter 500 000 Einwohner	
9	500 000 und mehr Einwohner	
<hr/>		
10	ohne Aufteilung	EF1 = 04
11	unter 2000 Einwohnern oder unbekannt	EF1 = 01 / EF6 = 1, leer
12	unter 5000 Einwohnern	EF1 = 05,06 / EF6 = 1,2,3
13	unter 10000 Einwohnern	EF1 = 10 / EF6 = 1,2,3
14	2000 bis unter 10000 Einwohnern	EF1 = 01 / EF6 = 2,3
15	10000 bis unter 100000 Einwohnern	EF1 = 07 / EF6 = 4,5,6
16	10000 bis unter 200000 Einwohnern	EF1 = 10 / EF6 = 4,5,7
17	20000 bis unter 100000 Einwohnern	EF1 = 01 / EF6 = 5,6
18	50000 bis unter 200000 Einwohnern	EF1 = 06 / EF6 = 6,7
19	100000 bis unter 500000 Einwohnern	EF1 = 08,09 / EF6 = 7,8
20	200000 und mehr Einwohnern	EF1 = 03 / EF6 = 8,9

---

Für die Harmonisierung hat dies unter anderem die folgende Auswirkung: Es ist nun beispielsweise möglich, die Kategorie „ohne Aufteilung“, die nur für das Bundesland Bremen vorliegt, der harmonisierten Variable zuzuordnen. Zusätzlich wird für das Erhebungsjahr 1973 die Ausgangskategorie „unter 2000 und unbekannt“ komplett in die Kategorie „unter 5000“ in der Zielvariable übertragen, auch wenn nicht klar ist, wie groß alle enthaltenen Gemeinden sind.

Bei der harmonisierten Variable muss beachtet werden, dass sich in den Ausgangsdaten des Scientific Use Files des Mikrozensus in den Erhebungsjahren 1989 bis 2006 nicht überschneidende Kategorien befinden. Daneben gibt es auch hier kategorienübergreifende Zusammenfassungen. In unterschiedlichen Jahren beziehen sich diese auf Gemeinden in unterschiedlichen Bundesländern. Die Logik des Vorgehens ist dabei dem ausführlich geschilderten Beispiel recht ähnlich.

Welche Bundesländer in den jeweiligen Jahren in den Restkategorien enthalten sind, lässt sich durch eine Kreuzung der Variable mit der Variable zum Bundesland leicht ermitteln (Tabelle 1).

Tabelle 1: Bundesland x Gemeindegrößenklasse

		Bundesland											
Gemeindegrößenklasse		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Ges.
	1	0	0	9881	0	0	0	8783	8723	18625	0	0	46012
	2	0	0	6632	0	0	0	4126	10547	13751	0	0	35056
	3	0	0	6939	0	8754	6971	3093	11509	10000	0	0	47266
	4	2823	0	6497	0	14745	7534	0	8291	9877	0	0	49767
	5	0	0	8169	0	26529	4371	0	10092	5098	0	0	54259
	6	0	0	3926	0	17231	0	0	6122	4642	0	0	31921
	7	0	0	5516	0	12999	0	4608	0	0	0	0	23123
	8	3639	0	0	0	18662	3467	0	0	0	0	0	25768
	9	0	12563	0	0	19660	4714	0	4270	12969	0	14645	68821
	10	0	0	0	5180	0	0	0	0	0	0	0	5180
	11	4602	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4602
	12	0	0	0	0	5513	8723	0	0	0	0	0	14236
	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4791	0	4791
	14	3714	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3714
	15	0	0	0	0	0	0	6339	0	0	0	0	6339
	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3221	0	3221
	17	3964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3964
	18	0	0	0	0	0	4015	0	0	0	0	0	4015
	19	0	0	0	0	0	0	0	6985	4004	0	0	10989
	20	0	0	5322	0	0	0	0	0	0	0	0	5322
	Ges.	18742	12563	52882	5180	124093	39795	26949	66539	78966	8012	14645	448366

## 4.2 Gemeindegrößenklassen für die Mikrozensen ab 1989

Für die Mikrozensen ab 1989 ist es möglich, eine harmonisierte Variable zu bilden, welche die Spezifika der neueren Erhebungen besser erfasst und keine weiteren Zusammenfassungen erfordert. Allerdings gibt es auch hier kategorienübergreifende Zusammenfassungen, die zwar die gleichen Größenklassen umfassen, sich aber jeweils auf unterschiedliche Bundesländer beziehen (vgl. Abschnitt 4.1), so dass sie nur bedingt über alle Mikrozensen vergleichbar sind. Deshalb kann im Label auch nur angegeben werden, dass verschiedene Bundesländer enthalten sind. Welche das in den jeweiligen Jahren sind, lässt sich der Übersicht im Anhang entnehmen bzw. durch eine Kreuzung dieser Variable mit der Variable zum Bundesland leicht ermitteln.

*Gemeindegroßenklasse: detailliert (gemgr\_2)*

- |   |  |
|---|--|
| 1 | unter 5.000 Einwohner                                    |
| 2 | 5.000 bis unter 20.000 Einwohner                         |
| 3 | 20.000 bis unter 100.000 Einwohner                       |
| 4 | 100.000 bis unter 500.000 Einwohner                      |
| 5 | 500.000 und mehr Einwohner                               |
| 6 | bis 20.000 Einwohner (einige Bundesländer)               |
| 7 | 20.000 bis unter 500.000 Einwohner (einige Bundesländer) |
| 8 | Bremen   |
| 9 | Berlin-Ost   |

---

## 5 Literatur

---

- Hartmann, Peter/Hovemann, Dirk* (1989): Mikrozensen der Sechziger Jahre. Vereinheitlichte Liste der Variablen und Kategorien. ZUMA-Technischer Bericht Nr. 89/04. Mannheim.
- Lechert, Yvonne/Lüttinger, Paul* (2006a): Mikrozensus Scientific Use File 1973. Dokumentation und Datenaufbereitung. ZUMA-Methodenbericht 2006/01.
- Lechert, Yvonne/Lüttinger, Paul* (2006b): Mikrozensus Scientific Use File 1976. Dokumentation und Datenaufbereitung. ZUMA-Methodenbericht 2006/02.
- Lechert, Yvonne/Lüttinger, Paul* (2006c): Mikrozensus Scientific Use File 1982. Dokumentation und Datenaufbereitung. ZUMA-Methodenbericht 2006/03.
- Lechert, Yvonne/Lüttinger, Paul/Urban, Jeanine* (2008a): Mikrozensus Scientific Use File 1978. Dokumentation und Datenaufbereitung. GESIS Methodenbericht Nr. 1/2008.
- Lechert, Yvonne/Lüttinger, Paul/Urban, Jeanine* (2008b): Mikrozensus Scientific Use File 1980. Dokumentation und Datenaufbereitung. GESIS Methodenbericht Nr. 3/2008.



## 6 Übersicht der Ausgangsvariablen im Bereich der Angaben zum Wohnort

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Bundesland	V2 Bundesland	V2 Bundesland	V2 Bundesland	V2 Bundesland	V2 Bundesland	V2 Bundesland	V2 Bundesland	V2 Bundesland
	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein
	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg
	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen
	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen
	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen
	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen
	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz
	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg
	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern
			10 Saarland	10 Saarland	10 Saarland	10 Saarland	10 Saarland	10 Saarland
			11 Berlin	11 Berlin	11 Berlin	11 Berlin	11 Berlin	11 Berlin

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Gemeindegrößenklasse	V4 Gemeindegrößen- klasse	V4 Gemeindegrößen- klasse	V4 Gemeindegrößen- klasse	V4 Gemeindegrößen- klasse	V4 Gemeindegrößen- klasse	V4 Gemeindegrößen- klasse	V4 Gemeindegrößen- klasse	V4 Gemeindegrößen- klasse
	1 bis unter 200	1 bis unter 200	4 bis unter 1.000	4 bis unter 1.000	4 bis unter 1.000	4 bis unter 1.000	4 bis unter 1.000	4 bis unter 1.000
	2 200 bis unter 500	2 200 bis unter 500	5 1.000 bis unter 2.000	5 1.000 bis unter 2.000	5 1.000 bis unter 2.000	5 1.000 bis unter 2.000	5 1.000 bis unter 2.000	5 1.000 bis unter 2.000
	3 500 bis unter 1.000	3 500 bis unter 1.000	6 2.000 bis unter 3.000	6 2.000 bis unter 3.000	6 2.000 bis unter 3.000	6 2.000 bis unter 3.000	6 2.000 bis unter 3.000	6 2.000 bis unter 3.000
	5 1.000 bis unter 2.000	5 1.000 bis unter 2.000	7 3.000 bis unter 5.000	7 3.000 bis unter 5.000	7 3.000 bis unter 5.000	7 3.000 bis unter 5.000	7 3.000 bis unter 5.000	7 3.000 bis unter 5.000
	6 2.000 bis unter 3.000	6 2.000 bis unter 3.000	8 5.000 bis unter 10.000	8 5.000 bis unter 10.000	8 5.000 bis unter 10.000	8 5.000 bis unter 10.000	8 5.000 bis unter 10.000	8 5.000 bis unter 10.000
	7 3.000 bis unter 5.000	7 3.000 bis unter 5.000	9 10.000 bis unter 20.000	9 10.000 bis unter 20.000	9 10.000 bis unter 20.000	9 10.000 bis unter 20.000	9 10.000 bis unter 20.000	9 10.000 bis unter 20.000
	8 5.000 bis unter 10.000	8 5.000 bis unter 10.000	10 20.000 bis unter 25.000	10 20.000 bis unter 25.000	10 20.000 bis unter 25.000	10 20.000 bis unter 25.000	10 20.000 bis unter 25.000	10 20.000 bis unter 25.000
	9 10.000 bis unter 20.000	9 10.000 bis unter 20.000	11 25.000 bis unter 50.000	11 25.000 bis unter 50.000	11 25.000 bis unter 50.000	11 25.000 bis unter 50.000	11 25.000 bis unter 50.000	11 25.000 bis unter 50.000
	10 20.000 bis unter 25.000	10 20.000 bis unter 25.000	12 50.000 bis unter 100.000	12 50.000 bis unter 100.000	12 50.000 bis unter 100.000	12 50.000 bis unter 100.000	12 50.000 bis unter 100.000	12 50.000 bis unter 100.000
	11 25.000 bis unter 50.000	11 25.000 bis unter 50.000	13 100.000 und mehr	13 100.000 und mehr	13 100.000 und mehr	13 100.000 und mehr	13 100.000 und mehr	13 100.000 und mehr
	12 50.000 bis unter 100.000	12 50.000 bis unter 100.000						
	13 100.000 und mehr	13 100.000 und mehr						

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Bundesland	EF1 Bundesland 1 Schleswig-Holstein 2 Hamburg 3 Niedersachsen 4 Bremen 5 Nordrhein-Westfalen 6 Hessen 7 Rheinland-Pfalz 8 Baden-Württemberg 9 Bayern 10 Saarland 11 Berlin (West)	EF1 Bundesland 1 Schleswig-Holstein 2 Hamburg 3 Niedersachsen 4 Bremen 5 Nordrhein-Westfalen 6 Hessen 7 Rheinland-Pfalz 8 Baden-Württemberg 9 Bayern 10 Saarland 11 Berlin (West)	EF1 Bundesland 1 Schleswig-Holstein 2 Hamburg 3 Niedersachsen 4 Bremen 5 Nordrhein-Westfalen 6 Hessen 7 Rheinland-Pfalz 8 Baden-Württemberg 9 Bayern 10 Saarland 11 Berlin (West)	EF1 Bundesland 1 Schleswig-Holstein 2 Hamburg 3 Niedersachsen 4 Bremen 5 Nordrhein-Westfalen 6 Hessen 7 Rheinland-Pfalz 8 Baden-Württemberg 9 Bayern 10 Saarland 11 Berlin (West)	EF1 Bundesland 1 Schleswig-Holstein 2 Hamburg 3 Niedersachsen 4 Bremen 5 Nordrhein-Westfalen 6 Hessen 7 Rheinland-Pfalz 8 Baden-Württemberg 9 Bayern 10 Saarland 11 Berlin (West)
Gemeindegroßenklasse	EF6 Gemeindegroßenklasse 1 unter 2.000 2 2.000 bis unter 5.000 3 5.000 bis unter 10.000 4 10.000 bis unter 20.000 5 20.000 bis unter 50.000 6 50.000 bis unter 100.000 7 100.000 bis unter 200.000 8 200.000 bis unter 500.000 9 500.000 und mehr 10 ohne Aufteilung 11 unter 2.000 oder unbekannt 12 unter 5.000 13 unter 10.000 14 2.000 bis unter 10.000 15 10.000 bis unter 100.000 16 10.000 bis unter 200.000 17 20.000 bis unter 100.000 18 50.000 bis unter 200.000 19 100.000 bis unter 500.000 20 200.000 und mehr	EF6 Gemeindegroßenklasse 1 unter 2.000 2 2.000 bis unter 5.000 3 5.000 bis unter 10.000 4 10.000 bis unter 20.000 5 20.000 bis unter 50.000 6 50.000 bis unter 100.000 7 100.000 bis unter 200.000 8 200.000 bis unter 500.000 9 500.000 und mehr 10 ohne Aufteilung 11 unter 5.000 12 2.000 bis unter 10.000 13 5.000 bis unter 20.000 14 10.000 bis unter 100.000 15 20.000 bis unter 100.000 16 20.000 bis unter 200.000 17 20.000 bis unter 500.000 18 200.000 und mehr	EF6 Gemeindegroßenklasse 1 unter 2.000 2 2.000 bis unter 5.000 3 5.000 bis unter 10.000 4 10.000 bis unter 20.000 5 20.000 bis unter 50.000 6 50.000 bis unter 100.000 7 100.000 bis unter 200.000 8 200.000 bis unter 500.000 9 500.000 und mehr 10 ohne Aufteilung 11 unter 5.000 12 2.000 bis unter 10.000 13 2.000 bis unter 20.000 14 5.000 bis unter 20.000 15 10.000 bis unter 100.000 16 20.000 bis unter 100.000 17 20.000 bis unter 200.000 18 50.000 bis unter 200.000 19 50.000 bis unter 500.000 20 200.000 und mehr	EF6 Gemeindegroßenklasse 1 unter 2.000 2 2.000 bis unter 5.000 3 5.000 bis unter 10.000 4 10.000 bis unter 20.000 5 20.000 bis unter 50.000 6 50.000 bis unter 100.000 7 100.000 bis unter 200.000 8 200.000 bis unter 500.000 9 500.000 und mehr 10 ohne Aufteilung 11 unter 5.000 12 2.000 bis unter 10.000 13 5.000 bis unter 20.000 14 10.000 bis unter 50.000 15 20.000 bis unter 100.000 16 20.000 bis unter 200.000 17 50.000 bis unter 200.000 18 50.000 bis unter 500.000 19 200.000 und mehr	EF6 Gemeindegroßenklasse 1 unter 2.000 2 2.000 bis unter 5.000 3 5.000 bis unter 10.000 4 10.000 bis unter 20.000 5 20.000 bis unter 50.000 6 50.000 bis unter 100.000 7 100.000 bis unter 200.000 8 200.000 bis unter 500.000 9 500.000 und mehr 10 ohne Aufteilung 11 unter 5.000 12 2.000 bis unter 10.000 13 5.000 bis unter 20.000 14 10.000 bis unter 50.000 15 20.000 bis unter 100.000 16 20.000 bis unter 200.000 17 100.000 bis unter 500.000 18 200.000 und mehr

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Bundesland	EF1	EF1	EF1	EF1	EF1	EF1
	Bundesland	Bundesland	Bundesland	Land der Bundesrepublik	Land der Bundesrepublik	Land der Bundesrepublik
	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein	1 Schleswig-Holstein
	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg	2 Hamburg
	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen	3 Niedersachsen
	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen	4 Bremen
	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen	5 Nordrhein-Westfalen
	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen	6 Hessen
	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz	7 Rheinland-Pfalz
	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg	8 Baden-Württemberg
	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern	9 Bayern
	10 Saarland	10 Saarland	10 Saarland	10 Saarland	10 Saarland	10 Saarland
	11 Berlin	11 Berlin (West)	11 Berlin (West)	11 Berlin	11 Berlin	11 Berlin
				12 Brandenburg	12 Brandenburg	12 Brandenburg
				13 Mecklenburg-Vorpommern	13 Mecklenburg-Vorpommern	13 Mecklenburg-Vorpommern
				14 Sachsen	14 Sachsen	14 Sachsen
				15 Sachsen-Anhalt	15 Sachsen-Anhalt	15 Sachsen-Anhalt
				16 Thüringen	16 Thüringen	16 Thüringen

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Gemeindegrößenklasse	EF8 Gemeindegrößenklasse	EF8 Gemeindegrößenklasse	EF8 Gemeindegrößenklasse	EF8 Gemeindegrößenklasse	EF8 Gemeindegrößenklasse	EF8 Gemeindegrößenklasse
	0 Angabe fehlt	1 unter 2.000 Einwohner	1 unter 5.000	1 unter 5.000	1 unter 5.000	1 unter 5.000
	01 unter 2.000 Einwohner	2 2.000 b.u. 5.000 Einwohner	2 5.000 bis unter 20.000	2 5.000 bis unter 20.000	2 5.000 bis unter 20.000	2 5.000 bis unter 20.000
	02 2.000 b.u. 5.000 Einwohner	3 5.000 b.u. 10.000 Einwohner	3 20.000 bis unter 100.000	3 20.000 bis unter 100.000	3 20.000 bis unter 100.000	3 20.000 bis unter 100.000
	03 5.000 b.u. 10.000 Einwohner	4 10.000 b.u. 20.000 Einwohner	4 100.000 bis unter 500.000	4 100.000 bis unter 500.000	4 100.000 bis unter 500.000	4 100.000 bis unter 500.000
	04 10.000 b.u. 20.000 Einwohner	5 20.000 b.u. 50.000 Einwohner	5 500.000 und mehr	5 500.000 und mehr	5 500.000 und mehr	5 500.000 und mehr
	05 20.000 b.u. 50.000 Einwohner	6 50.000 b.u. 100.000 Einwohner	6 NRW: unter 20.000	6 NRW, MV, SA, TH: unter 20.000	6 NRW, MV, Sachsen-Anhalt, TH: unter 20.000	6 Hessen, NRW, MV, Sachsen-Anhalt, TH: unter 20.000
	06 50.000 b.u. 100.000 Einwohner	7 100.000 b.u. 200.000 Einwohner	7 Saarland: 20.000 bis unter 500.000	7 Saarland, Brandenburg, MV: 20.000 bis unter 500.000	7 Saarland, Brandenburg, MV: 20.000 bis unter 500.000	7 Saarland, Brandenburg, MV, TH, Schleswig-Holstein: 20.000 bis unter 500.000
	07 100.000 b.u. 200.000 Einwohner	8 200.000 b.u. 500.000 Einwohner	8 Bremen: 100.000 und mehr	8 Bremen: 100.000 und mehr	8 Bremen: 20.000 bis unter 500.000	8 Bremen: 20.000 bis unter 500.000
	08 200.000 b.u. 500.000 Einwohner	9 500.000 und mehr Einwohner		9 Berlin-Ost	9 Berlin-Ost: 20.000 bis unter 500.000	9 Berlin-Ost: 20.000 bis unter 500.000
	09 500.000 und mehr Einwohner	10 ohne Aufteilung				
	10 ohne Aufteilung	11 unter 5.000 Einwohner				
	11 50.000 b.u. 200.000 Einwohner	12 u. 2.000 b.u. 10.000 Einwohner				
	12 50.000 b.u. 500.000 Einwohner	13 5.000 b.u. 20.000				
	13 100.000 b.u. 500.000	14 10.000 b.u. 50.000 Einwohner				
	14 500.000 und mehr Einwohner	15 20.000 b.u. 100.000 Einwohner				
		16 20.000 b.u. 200.000 Einwohner				
		17 100.000 b.u. 500.000 Einwohner				
		18 200.000 und mehr Einwohner				

[illegible]

[illegible]

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Bundesland	EF1 Land der Bundesrepublik 1 Schleswig-Holstein 2 Hamburg 3 Niedersachsen 4 Bremen 5 Nordrhein-Westfalen 6 Hessen 7 Rheinland-Pfalz 8 Baden-Württemberg 9 Bayern 10 Saarland 11 Berlin 12 Brandenburg 13 Mecklenburg-Vorpommern 14 Sachsen 15 Sachsen-Anhalt 16 Thüringen	EF1 Land der Bundesrepublik 1 Schleswig-Holstein 2 Hamburg 3 Niedersachsen 4 Bremen 5 Nordrhein-Westfalen 6 Hessen 7 Rheinland-Pfalz 8 Baden-Württemberg 9 Bayern 10 Saarland 11 Berlin 12 Brandenburg 13 Mecklenburg-Vorpommern 14 Sachsen 15 Sachsen-Anhalt 16 Thüringen	EF1 Bundesland 1 Baden-Württemberg 2 Bayern 3 Berlin 4 Brandenburg 5 Bremen 6 Hamburg 7 Hessen 8 Mecklenburg-Vorpommern 9 Niedersachsen 10 Nordrhein-Westfalen 11 Rheinland-Pfalz 12 Saarland 13 Sachsen 14 Sachsen-Anhalt 15 Schleswig-Holstein 16 Thüringen	EF1 Bundesland 1 Baden-Württemberg 2 Bayern 3 Berlin 4 Brandenburg 5 Bremen 6 Hamburg 7 Hessen 8 Mecklenburg-Vorpommern 9 Niedersachsen 10 Nordrhein-Westfalen 11 Rheinland-Pfalz 12 Saarland 13 Sachsen 14 Sachsen-Anhalt 15 Schleswig-Holstein 16 Thüringen
Gemeindegroßenklasse	EF708 Gemeindegroßenklasse 1 unter 5.000 2 5.000 bis unter 20.000 3 20.000 bis unter 100.000 4 100.000 bis unter 500.000 5 500.000 und mehr 6 Hessen, Mecklenburg-Vorpommern, Nordrhein-Westfalen, Sachsen-Anhalt (davon abweichend): unter 20.000 7 Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Saarland, Thüringen (davon abweichend): 20.000 bis unter 500.000 8 für Bremen (einziger Schlüssel) 9 für Berlin-Ost (einziger Schlüssel)	EF708 Gemeindegroßenklasse 1 unter 5.000 2 5.000 bis unter 20.000 3 20.000 bis unter 100.000 4 100.000 bis unter 500.000 5 500.000 und mehr 6 Hessen, Nordrhein-Westfalen, Sachsen-Anhalt (davon abweichend): unter 20.000 7 Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Saarland (davon abweichend): 20.000 bis unter 500.000 8 für Bremen (einziger Schlüssel) 9 für Berlin-Ost (einziger Schlüssel)	EF563 Gemeindegroßenklassen 1 unter 5000 Einwohner 2 5000 bis unter 20 000 Einwohner 3 20 000 bis unter 100 000 Einwohner 4 100 000 bis unter 500 000 Einwohner 5 500 000 und mehr Einwohner 6 unter 20 000 Einwohner (Hessen, NRW, Sachsen-Anhalt) 7 20 000 bis unter 500 000 Einwohner (Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Saarland) 8 Bremen (einziger Schlüssel) 9 Berlin-Ost (einziger Schlüssel)	EF563 Gemeindegroßenklassen 1 unter 5000 Einwohner 2 5000 bis unter 20 000 Einwohner 3 20 000 bis unter 100 000 Einwohner 4 100 000 bis unter 500 000 Einwohner 5 500 000 Einwohner und mehr 6 unter 20 000 Einwohner (Hessen, NRW, Sachsen-Anhalt) 7 20 000 bis unter 500 000 Einwohner (Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Saarland) 8 Bremen (einziger Schlüssel) 9 Berlin-Ost (einziger Schlüssel)





# Kapitel E

# Erwerbstätigkeit

Tobias Hubert, Mara Boehle

Version 3



## Inhalt

1	Überblick .....	1
2	Harmonisierte Merkmale aus dem Bereich Erwerbstätigkeit .....	4
2.1	Angaben zum Erwerbstyp im Mikrozensus.....	6
2.1.1	Erwerbstyp (Mikrozensus-Konzept).....	7
2.1.2	Erwerbstyp (ILO-Konzept) .....	8
2.2	Zweite Erwerbstätigkeit .....	9
2.3	Arbeitslosigkeit.....	10
2.4	Geringfügige Beschäftigung.....	13
2.5	Arbeitszeit .....	15
2.6	Arbeitszeit: Vollzeit oder Teilzeit.....	16
2.7	Öffentlicher Dienst.....	16
2.8	Stellung im Beruf .....	17
2.9	Mithelfende Familienangehörige.....	18
2.10	Arbeitsvertrag: Befristung .....	19
2.11	Wirtschaftssektoren.....	20
2.12	Beruf.....	21
2.13	Beruf nach ISCO-88 COM.....	25
2.14	Berufsklassifikation nach Blossfeld .....	26
2.15	Internationaler Sozioökonomischer Index des beruflichen Status (ISEI).....	27
2.16	Magnitude Prestige Skala.....	29
3	Literatur .....	31
4	Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Erwerbstätigkeit“ .....	33



---

# 1 Überblick

---

Das vorliegende Kapitel beschäftigt sich mit den harmonisierten Merkmalen aus dem Themenbereich Erwerbstätigkeit. Da sich ein Großteil der Fragen im Mikrozensus auf die Erwerbsbeteiligung bezieht, fallen die Variablen zu diesem Bereich entsprechend umfangreich aus.

Bei der Durchführung erwerbsbezogener Untersuchungen mit dem GESIS-Mikrozensus-Trendfile ist vorab zu beachten, dass zwar in allen harmonisierten Mikrozensen Merkmale zur Erwerbstätigkeit vorliegen, jedoch nicht immer in gleichem Umfang und mit gleichermaßen differenzierten Ausprägungen. Überdies ist zu beachten, dass sich die Erwerbsangaben bis einschließlich des Mikrozensus 2004 stets auf eine feste Berichtswoche, d.h. in der Regel die letzte, feiertagsfreie April-Woche beziehen (vgl. Kap. A Übersicht, Tabelle 1), seit 2005 hingegen auf eine gleitende, über alle Kalendermonate verteilte Berichtswoche (vgl. Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.1). Infolge dieses methodischen Bruchs in der Erhebung lassen sich die Ergebnisse der Mikrozensen 2005 und 2006 nicht mehr uneingeschränkt mit den Ergebnissen der Vorjahre vergleichen.

Dennoch ist zu betonen, dass die Ergebnisse zur Erwerbstätigkeit seit dem Mikrozensus 2005 im Vergleich zu den Vorjahren einen wesentlich höheren Aussagegehalt aufweisen. Denn gerade Angaben zur Erwerbstätigkeit und zum Arbeitsmarkt unterliegen saisonalen Schwankungen, denen die Erhebung nach dem festen Berichtswochenkonzept im Frühjahr nicht ausreichend Rechnung tragen konnte. Seit 2005 hingegen lassen sich auch unterjährige Verläufe und Entwicklungen abbilden, die (in ihrer Summe) auf das ganze Jahr übertragbar sind. Ebenso dürfte die Zahl der Arbeitslosen und der Erwerbstätigen nicht länger über- oder unterschätzt werden (Iversen 2007: 42).

Die Erwerbsmerkmale, welche vorliegend harmonisiert wurden, sollten den meisten Fragestellungen gerecht werden: Zum Erwerbstyp wurden zwei Variablen gebildet, eine nach dem Mikrozensus-Konzept sowie eine andere nach dem ILO-Erwerbs-Konzept (Kap. 2.1). Daneben wurde ergänzend abgebildet, ob ein Befragter über eine zweite Erwerbstätigkeit verfügt (Kap. 2.2). Dem Arbeitslosigkeitskonzept der Bundesagentur für Arbeit ist ebenfalls Rechnung getragen worden, indem dasjenige Merkmal harmonisiert wurde, welches erfasst, ob eine Person bei der Agentur für Arbeit als arbeitslos resp. arbeitsuchend gemeldet ist (Kap. 2.3).

Zudem werden spezielle Untergruppen wie „geringfügig Beschäftigte“ und „mithelfende Familienangehörige“ in separaten Variablen ausgewiesen (Kap. 2.4). Bezüglich des Erwerbsumfangs werden Variablen zu den „normalerweise pro Woche geleisteten Arbeitsstunden“ zur Verfügung gestellt (Kap. 2.5). Auch Informationen zur Art des Arbeitsverhältnisses wurden harmonisiert, d.h. ob eine Person voll- oder teilzeitbeschäftigt ist resp. ob ein befristetes oder unbefristetes Arbeitsverhältnis vorliegt (Kap. 2.6).

In Bezug auf den Beruf wird die zentrale Variable zur Stellung im Beruf bereitgestellt, sowie – für einige Zeitintervalle – vergleichbare Berufsvariablen (Kap. 2.8). Zudem wurden verschiedene auf den Berufsangaben beruhende Klassifikationen und Indizes gebildet und harmonisiert (ISEI, Blossfeld-Berufsklassifikation, Magnitude Prestige Skala) (Kap. 2.13 bis 2.16).

Bevor in den folgenden Abschnitten auf die Generierung der einzelnen Variablen eingegangen wird, soll zunächst die Definition des Erwerbstyps im Mikrozensus näher erläutert werden.

### *Zur Definition von Erwerbstätigkeit im Mikrozensus*

Vielen sozial- und wirtschaftswissenschaftlichen Untersuchungen zum Thema Erwerbstätigkeit liegt das Labour-Force-Konzept der International Labour Organization (ILO) zugrunde. Ziel ist es hierin, möglichst alle Erwerbstätigengruppen zu erfassen, d.h. alle Personen, die in irgendeiner Form erwerbstätig sind. Dabei werden drei Gruppen unterschieden: *Erwerbstätige*, *Erwerbslose* und *Nichterwerbspersonen*. Der weiter gefasste Begriff der *Erwerbspersonen* enthält alle *Erwerbstätigen* und *Erwerbslosen*.

Als *Erwerbstätige* werden alle Personen ab 15 Jahren angesehen, die in einem festgelegten Zeitraum (im Mikrozensus die Berichtswoche) mindestens eine Stunde einer auf Erwerb ausgerichteten Tätigkeit nachgegangen sind. Ebenso zählen hierzu solche Personen, die normalerweise erwerbstätig sind, in der Berichtswoche jedoch wegen Urlaub, Krankheit oder ähnlichem nicht gearbeitet haben oder über eine Rückkehrgarantie des Arbeitgebers verfügen.

Entgegen des Alltagsverständnisses sind diesem Konzept nach auch solche Personen erwerbstätig, die zum Beispiel als Studierende Nachhilfe geben oder als Rentner/-innen Zeitungen austragen. Nur ehrenamtlich Tätige zählen nicht zur Gruppe der Erwerbstätigen, da sie keiner auf Erwerb ausgerichteten Tätigkeit nachgehen.

Zu den *Erwerbslosen* zählen solche Personen, die in der Berichtswoche in keinem entlohnten Beschäftigungsverhältnis standen, aber in den letzten vier Wochen auf der Suche nach einer Beschäftigung waren, die sie innerhalb von zwei Wochen hätten antreten können.<sup>1</sup>

Als *Nichterwerbspersonen* gelten Kinder unter 15 Jahren sowie alle Personen, die keine Erwerbstätigkeit ausüben und auch nicht die Bedingungen der Erwerbslosigkeit erfüllen.

Ob eine Person als erwerbstätig eingestuft wird, hängt im Wesentlichen von den Leitfragen zur Erwerbstätigkeit ab. Wird eine dieser Fragen mit „ja“ beantwortet, wird ein Befragter als erwerbstätig eingestuft. Die Fragen haben sich im Laufe der Zeit verändert, was Übersicht 1 zu entnehmen ist (Schmidt 2000: 18).<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Entgegen des ILO-Konzeptes werden damit im Mikrozensus auch solche Personen als erwerbslos angesehen, die nicht umgehend eine neue Beschäftigung aufnehmen können. Da jedoch ab dem Mikrozensus 1989 eine Frage zur Verfügbarkeit gestellt wird, lässt sich seither auch das ILO-Konzept umsetzen (vgl. Abschnitt 2.1.2).

<sup>2</sup> Innerhalb der einzelnen Zeitintervalle haben sich höchstens einzelne Erläuterungen oder Beispiele leicht verändert. Die Leitfragen selbst blieben jedoch die gleichen.

## Übersicht 1: Leitfragen im Mikrozensus zur Stellung im Erwerbsleben

Erhebungsjahr	Leitfragen zur Erwerbstätigkeit
MZ 1962-1982	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wer ist in irgendeiner Weise regelmäßig oder gelegentlich erwerbs- und berufstätig, hauptberuflich oder nur nebenher, auch mithelfend im Familienbetrieb</li> <li>- Wer ist Hausfrau, Student, Schüler, Soldat, wehrpflichtig? [Interviewerbogen]</li> </ul>
MZ 1985, 1987	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Waren Sie in der Berichtswoche erwerbs- oder berufstätig? (Hauptberuflich oder nur nebenher, auch mithelfend im Familienbetrieb)</li> <li>- Haben Sie in der Berichtswoche in einem vom Haushalt selbstbewirtschafteten landwirtschaftlichen Betrieb mitgearbeitet? [Selbstaussfüllerbogen]</li> </ul>
MZ 1989 <sup>a</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wer ist in der Berichtswoche erwerbs- oder berufstätig gewesen, hauptberuflich oder nur nebenher, auch mithelfend im Familienbetrieb [Interviewerbogen]</li> <li>- Waren Sie in der Berichtswoche erwerbs- oder berufstätig? (Hauptberuflich oder nur nebenher, auch mithelfend im Familienbetrieb)</li> <li>- Haben Sie in der Berichtswoche in einem vom Haushalt selbstbewirtschafteten landwirtschaftlichen Betrieb mitgearbeitet? [Selbstaussfüllerbogen]</li> </ul>
MZ 1990-1995	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Waren Sie in der Berichtswoche erwerbs- oder berufstätig? (Hauptberuflich oder nur nebenher, auch mithelfend im Familienbetrieb)</li> <li>- Haben Sie in der Berichtswoche in einem vom Haushalt selbstbewirtschafteten landwirtschaftlichen Betrieb mitgearbeitet?</li> <li>- Haben Sie in der Berichtswoche eine geringfügige (Neben- oder Aushilfsbeschäftigung) ausgeübt? [Selbstaussfüllerbogen]</li> </ul>
MZ 1996-2004	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Waren Sie in der Berichtswoche erwerbs- oder berufstätig?</li> <li>- Wenn Sie in der Berichtswoche nicht gearbeitet haben, gehen Sie sonst einer Erwerbs- oder Berufstätigkeit nach, die Sie nur zur Zeit nicht ausüben, weil Sie z.B. im Erziehungsurlaub sind, (Sonder-)Urlaub haben oder aus anderen Gründen?</li> <li>- Sind Sie in der Berichtswoche einer Gelegenheitstätigkeit nachgegangen, oder haben Sie in einem landwirtschaftlichen oder in einem anderen Betrieb mitgearbeitet, der von einem Mitglied Ihrer Familie oder Ihres Haushalts geführt wird?</li> <li>- Haben Sie in der Berichtswoche eine geringfügige Beschäftigung ausgeübt?</li> <li>- Handelte es sich bei dieser geringfügigen Beschäftigung um Ihre einzige oder Ihre hauptsächliche Erwerbs- oder Berufstätigkeit? [Selbstaussfüllerbogen]</li> </ul>
MZ 2005	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Haben Sie in der vergangenen Woche eine bezahlte bzw. mit einem Einkommen verbundene Tätigkeit ausgeübt? Dabei ist es egal welchen zeitlichen Umfang diese hatte.</li> <li>- Wenn Sie in der vergangenen Woche nicht gearbeitet haben, gehen Sie normalerweise einer Erwerbstätigkeit nach, die Sie aber in der letzten Woche nicht ausgeübt haben (aufgrund von: z.B. Mutterschutz, Elternzeit/Erziehungsurlaub, Krankheit, (Sonder-)Urlaub, Altersteilzeit)?</li> <li>- Arbeiten Sie regelmäßig oder gelegentlich als mithelfendes Familienmitglied in einem Betrieb, den ein Angehöriger Ihrer Familie führt?</li> <li>- Auch wenn man eigentlich nicht erwerbstätig ist, kann man ja Tätigkeiten ausüben, mit denen man Geld hinzu verdient. Wie ist das bei Ihnen: Üben Sie regelmäßig oder gelegentlich eine solche bezahlte Tätigkeit aus?</li> <li>- Haben Sie in der letzten Woche eine bzw. mehrere geringfügige Beschäftigung(en) (auch Mini-Job) ausgeübt?</li> <li>- Handelt es sich bei dieser geringfügigen Beschäftigung bzw. bei diesen geringfügigen Beschäftigungen um Ihre einzige oder um Ihre hauptsächliche Erwerbstätigkeit? [Selbstaussfb.]</li> </ul>
MZ 2006	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Haben Sie in der vergangenen Woche eine bezahlte bzw. mit einem Einkommen verbundene Tätigkeit ausgeübt? Dabei ist es egal welchen zeitlichen Umfang diese hatte.</li> <li>- Wenn Sie in der vergangenen Woche nicht gearbeitet haben, gehen Sie normalerweise einer Erwerbstätigkeit nach, die Sie aber in der letzten Woche nicht ausgeübt haben (aufgrund von: z.B. Mutterschutz, Elternzeit/Erziehungsurlaub, Krankheit, (Sonder-)Urlaub, Altersteilzeit)?</li> <li>- Arbeiten Sie regelmäßig oder gelegentlich als mithelfendes Familienmitglied in einem Betrieb, den ein Angehöriger Ihrer Familie führt?</li> <li>- Auch wenn man eigentlich nicht erwerbstätig ist, kann man ja Tätigkeiten ausüben, mit denen man Geld hinzu verdient. Wie ist das bei Ihnen: Üben Sie regelmäßig oder gelegentlich eine solche bezahlte Tätigkeit aus?</li> <li>- Haben Sie in der letzten Woche eine bzw. mehrere geringfügige Beschäftigung(en), einen Mini-Job oder einen sogenannten Ein-Euro-Job ausgeübt?</li> <li>- Handelte es sich dabei um Ihre einzige(n) oder hauptsächliche(n) bezahlte(n) Tätigkeit(en)? [Selbstaussfüllerbogen]</li> </ul>

<sup>a</sup> Im Mikrozensus 1989 wurde die geringfügige Beschäftigung zwar noch nicht im Leitfragenkatalog, jedoch als Test in einer Zusatzfrage erfasst.



Über die Zeit hinweg sind in der Erfassung der Erwerbsvariablen somit einige Unterschiede zu beachten: Während die Befragten in den gesamten 1960er Jahren sowie ab dem Mikrozensus 1989 ausschließlich gebeten wurden, Angaben über ihre *gegenwärtige* berufliche Tätigkeit zu machen, wurden in den Mikrozensen 1973 bis 1982 „für Arbeitssuchende ohne gegenwärtige Tätigkeit (...) Angaben über die letzte Tätigkeit“ erbeten.<sup>3</sup> Seit dem Mikrozensus 1985 wird schließlich konkret nach der Erwerbs- oder Berufstätigkeit in „der Berichtswoche“ (dies ist bis einschließlich 2004 zumeist die letzte feiertagsfreie Woche im April) gefragt. Mit dem Inkrafttreten des Mikrozensusgesetzes 2005, in dem auf eine kontinuierliche, unterjährige Erhebung umgestellt wurde,<sup>4</sup> wird danach gefragt, ob „in der vergangenen Woche“ eine bezahlte Tätigkeit ausgeübt wurde.

## 2 Harmonisierte Merkmale aus dem Bereich Erwerbstätigkeit

---

Im Folgenden werden die generierten Variablen zum Bereich Erwerbstätigkeit näher erläutert. Übersicht 2 gibt einen Überblick über die harmonisierten Merkmale und deren Verfügbarkeit in den einzelnen Erhebungsjahren.

---

<sup>3</sup> Letzteres kann in einigen Erwerbsvariablen vereinzelt Inkonsistenzen verursachen.

<sup>4</sup> Vgl. hierzu auch Abschnitt 1.1 in Kapitel A ‚Übersicht‘.

*Übersicht 2:* Übersicht der generierten Merkmale zur Erwerbstätigkeit

[illegible]

## 2.1 Angaben zum Erwerbstyp im Mikrozensus

Bevor auf die harmonisierten Erwerbsmerkmale eingegangen wird, soll zunächst die unterschiedliche Erfassung der Erwerbsbeteiligung in den herangezogenen Mikrozensen skizziert werden (vgl. Schmidt 2000). Hierbei lassen sich fünf weitgehend homogene Bündel an Erhebungsjahren identifizieren, welche sich durch eine je ähnliche Erfassung auszeichnen: Es handelt es sich dabei um die Mikrozensen 1962 bis 1969, 1973 bis 1982, 1985 bis 1995, 1996 bis 2004 und die Mikrozensen 2005 und 2006.

Im Laufe der Zeit sind (z. T. auch innerhalb der Jahresgruppen) einige Veränderungen zu konstatieren, die es zu berücksichtigen gilt: Während in den Mikrozensen bis einschließlich 1973 die Altersgrenze für die Zuordnung zur Gruppe der Erwerbstätigen bei 13 Jahren lag, so wurde sie seit 1976 auf 15 Jahre gesetzt. Zudem hat sich das Frageprogramm mehrfach geändert (vgl. Übersicht 1), so dass die zur Verfügung stehenden Variablen zum Erwerbsstatus nicht uneingeschränkt vergleichbar sind.

Mit Ausnahme der Jahre 1962 und 1963 gibt es in allen Scientific Use Files bzw. GESIS-Files des Mikrozensus eine Variable, die den Erwerbs- bzw. auch den Unterhaltstyp einer Person angibt und vom Statistischen Bundesamt generiert wurde. Anhand dieser Variable wurde jeweils die neue Zielvariable gebildet. Eigene Abgrenzungen des Erwerbsstatus sind mit den faktisch anonymisierten Daten nur eingeschränkt möglich, da benötigte Variablen in den Scientific Use Files aus Anonymisierungsgründen teilweise nicht enthalten oder in Kategorien zusammengefasst sind (Schmidt 2000: 25).

In den Mikrozensen ab 1964 sind die Angaben zum Erwerbstyp in einer Variable mit dem Unterhaltstyp ausgewiesen. Alle Personen, die hier als erwerbstätig resp. als Soldaten, Wehr- oder Zivildienstleistende ausgewiesen sind, werden als erwerbstätig eingestuft.<sup>5</sup>

In den Mikrozensen von 1996 bis 2004 wird in der Variable zum Erwerbstyp zwischen Erwerbstätigen, Erwerbslosen nach EU-Definition, sonstigen Erwerbslosen und Nichterwerbspersonen unterschieden.<sup>6</sup> Um einen Vergleich mit vorangegangenen Mikrozensen herzustellen, in denen noch nicht zwei Erwerbslosengruppen unterschieden wurden, wurden beide Gruppen der Erwerbslosen zusammengefasst.

In den Mikrozensen 2005 und 2006 werden in der Variable „Erwerbstyp“ – neben der regulären Erhebung der „Erwerbstätigen“ und der „Erwerbslosen“ – die Nichterwerbspersonen differenzierter erfasst: Unterschieden wird hier zwischen *arbeitssuchenden* und *sonstigen* Nichterwerbspersonen.<sup>7</sup> Aus Gründen der Vergleichbarkeit wurden die Ausprägungen in der neu generierten Variable *erw\_1* beide unter „Nichterwerbspersonen“ zusammengefasst.

---

<sup>5</sup> In den Mikrozensen bis 1991 werden jeweils Soldaten, Wehr- und Ersatzdienstleistende als separate Kategorien ausgewiesen, Ersatzdienstleistende in den Jahren 1989 und 1991.

<sup>6</sup> In den Mikrozensus Scientific Use Files 1985 und 1987 liegt zusätzlich eine Missing- bzw. „Entfällt“-Kategorie vor (EF34=0 bzw. 99), in der Kinder unter 15 Jahren subsumiert werden.

In den Mikrozensus Scientific Use Files 1996 und 1997 gibt es ebenfalls eine Missing-Kategorie (EF504=0), die in beiden Jahren mit jeweils einer Person besetzt ist. Da diese Personen bei allen weiteren Variablen zur Erwerbstätigkeit wie Nichterwerbspersonen antworteten, werden sie auch als solche kodiert (vgl. Übersicht 3).

<sup>7</sup> Ein Abgleich über Variable EF38 (Erwerbstätigkeit: Beteiligung – Subgruppen von EF29) zeigt, dass sich unter den arbeitssuchenden Nichterwerbstätigen solche nichterwerbstätigen Personen befinden, die keine aktive Arbeitssuche mehr betreiben, da sie innerhalb von 3 Monaten (wieder) eine Tätigkeit aufnehmen. Ferner finden sich hierunter arbeitssuchende nichterwerbstätige Arbeitnehmer und Selbständige, die nicht sofort für den Arbeitsmarkt verfügbar sind.

### 2.1.1 Erwerbstyp (Mikrozensus-Konzept)

Für alle Erhebungsjahre ab 1962 wird die Variable erw\_1 „Erwerbstyp: Mikrozensus-Konzept“ ausgewiesen. Diese vom Statistischen Bundesamt generierte Variable gibt an, ob eine Person erwerbstätig, erwerbslos oder nichterwerbstätig ist. Generell gelten hier alle Personen als erwerbstätig, die angeben, irgendeiner Art von Beschäftigung nachzugehen. Die Gruppe der Erwerbslosen unterscheidet sich von der Gruppe der Nichterwerbstätigen dahingehend, dass Erwerbslose auf der Suche nach einer Arbeitsstelle sind, Nichterwerbspersonen hingegen nicht. Die Ausprägungen sowie die Generierung der harmonisierten Variable zum Erwerbstyp (Mikrozensus-Konzept) ist Übersicht 3 zu entnehmen.<sup>8</sup>

Übersicht 3: Generierung der Variable „Erwerbstyp: Mikrozensus-Konzept“ (erw\_1) für die Mikrozensusen 1964-2006

Erhebung	1	2	3
	Erwerbstätiger	Erwerbsloser	Nichterwerbsperson
MZ 1964-1969	V70=1, 2, 3, 4, 11, 12	V70=5, 6, 7	V70=8, 9
MZ 1973	EF65=1, 2, 3, 10, 11	EF65=4, 5, 6	EF65=7, 8
MZ 1976-1982	EF65=1, 2, (3) <sup>a</sup> , 4, 10, 11	EF65=5, 6, 7	EF65=8, 9
MZ 1985	EF34=1, 2, 3, 4, 10, 11, 12	EF34=5, 6, 7	EF34=8, 9, 0
MZ 1987	EF34=1, 2, 3, 4, 10, 11, 12	EF34=5, 6, 7	EF34=8, 9, 99
MZ 1989-1991	EF34=1, 2, 3, 4, 10, 11, 12	EF34=5, 6, 7	EF34=8, 9
MZ 1993-1995	EF34=1, 2, 3, 4	EF34=5, 6, 7	EF34=8, 9
MZ 1996, 1997	EF504=1	EF504=2, 3	EF504=0, 4
MZ 1998-2004	EF504=1	EF504=2, 3	EF504=4
MZ 2005, 2006	EF29=1	EF29=2	EF29=3, 4

<sup>a</sup> In den Mikrozensusen 1978 und 1980 ohne EF65=3.

In den Daten der Jahre 1962 und 1963 ist zwar keine Variable enthalten, die den Erwerbstyp abbildet (Kap. 2.1), dennoch wurde zu Vergleichszwecken eine entsprechende Variable gebildet. Dabei ist wie folgt verfahren worden: Zu den Erwerbstätigen wurden all jene Personen gezählt, welche die Hauptfrage zur Erwerbstätigkeit mit „ja“ beantwortet haben (V28=1) oder angaben, mindestens eine Stunde in der Berichtswoche gearbeitet zu haben (V36>0). Zur Abgrenzung der Erwerbslosen von den Nichterwerbspersonen wurde die Variable zur Arbeitssuche (V32) herangezogen. Die genaue Umsetzung kann Übersicht 4 entnommen werden.

<sup>8</sup> Im Zuge der Harmonisierung wurde für die Erhebungsjahre vor 1973 die Altersgrenze, wie in den späteren Mikrozensusen üblich, bei 15 Jahren gezogen.

**Übersicht 4:** Generierung der Variable „Erwerbstyp: Mikrozensus-Konzept“ (erw\_1) für die Mikrozensusen 1962–1963

AusgangsvARIABLE		1	2	3
		Erwerbstätiger	Erwerbsloser	Nichterwerbsperson
V28	Erwerbstätigkeit	V28=1	V28=2	V28=2
V36	Arbeitsstunden in der Berichtswoche	V36>0 AND V36<99	V36=0; 99	V36=0, 99
Nur für Nichterwerbstätige:				
V32	Arbeitssuche		V32<=6	V32=7; 8

Bei dem Abgleich des Erwerbstyps mit anderen Variablen zur Erwerbstätigkeit gibt es einige Unstimmigkeiten, auf die in Kürze hingewiesen werden soll: Im Mikrozensus 1973 finden sich Nichterwerbspersonen, die angeben, auf Arbeitssuche zu sein (diese müssten tatsächlich der Gruppe der Erwerbslosen zugeordnet sein). Im Mikrozensus 1964 liegen des weiteren für einige Erwerbslose und Nichterwerbspersonen inkonsistente Angaben vor. So sind einige Personen als mitarbeitend ausgewiesen (599 Fälle) bzw. weisen Arbeitsstunden in der Berichtswoche (127 Fälle) auf. Die Gründe für diese Inkonsistenzen lassen sich nicht näher bestimmen und bleiben deshalb im harmonisierten Datensatz enthalten.<sup>9</sup>

### 2.1.2 Erwerbstyp (ILO-Konzept)

Das Labour-Force-Konzept der International Labour Organization (ILO) ermöglicht internationale Vergleiche von Arbeitsmärkten (Kap. 1). Der zentrale Unterschied zwischen dem Konzept der Erwerbslosigkeit nach dem Mikrozensus- und dem nach dem ILO-Konzept ist die Verfügbarkeit Erwerbsloser für den Arbeitsmarkt (Schmidt 2000). Seit dem Erhebungsjahr 1996 werden die ILO-Erwerbslosen im Mikrozensus ausgewiesen, welche dem Arbeitsmarkt *innerhalb von zwei Wochen* zur Verfügung stehen müssen. Die nach dem Mikrozensus-Konzept sofort verfügbaren erwerbslosen Personen werden somit gemäß dem ILO-Konzept als erwerbslos kodiert, die nicht verfügbaren Erwerbslosen als Nichterwerbspersonen (Übersicht 5).

**Übersicht 5:** Mikrozensus- versus ILO-Konzept der Erwerbstätigkeit

Mikrozensus-Konzept	Vorliegende Information	ILO-Konzept
Erwerbstätige(r)	Erwerbstätige(r)	Erwerbstätige(r)
Erwerbslose(r)	Sofort verfügbare(r) Erwerbslose(r)	Erwerbslose(r)
	Nicht verfügbare(r) Erwerbslose(r)	
Nichterwerbsperson	Nichterwerbsperson	Nichterwerbsperson

In den Mikrozensusen von 1996 bis 2004 ist das ILO-Konzept über die Variable zum Erwerbstyp abgebildet. Von 1985 bis 1995 sowie 2005 bis 2006 liegt eine separate Variable zur Verfügbarkeit einer Person

<sup>9</sup> Auch im Mikrozensus 1965 gibt es einen Fall, bei dem eine Person als Nichterwerbsperson eingestuft ist, die Arbeitsstunden aufweist.

vor, so dass sich das ILO-Konzept annähernd auch für diese Jahre umsetzen lässt. Übersicht 6 kann entnommen werden, wie die harmonisierte Variable zum Erwerbstyp nach dem ILO-Konzept generiert worden ist.

Übersicht 6: Generierung der Variable „Erwerbstyp: ILO-Konzept“ (erw\_2)

Erhebung	1	2	3
	Erwerbstätiger	Erwerbsloser	Nichterwerbsperson
MZ 1985	EF34=1, 2, 3, 4, 10, 11, 12	EF34=5, 6, 7	EF34=5, 6, 7, 8, 9, 0 & EF68 ≠ 1
MZ 1987	EF34=1, 2, 3, 4, 10, 11, 12	EF34=5, 6, 7	EF34=5, 6, 7, 8, 9, 99 & EF68 ≠ 1
MZ 1989-1991	EF34=1, 2, 3, 4, 10, 11, 12	EF34=5, 6, 7	EF34=5, 6, 7, 8, 9 & EF68 ≠ 1
MZ 1993-1995	EF34=1, 2, 3, 4	EF34=5, 6, 7	EF34=5, 6, 7, 8, 9 & EF68 ≠ 1
MZ 1996, 1997	EF504=1	EF504=2	EF504=0, 3, 4
MZ 1998-2004	EF504=1	EF504=2	EF504=3, 4
MZ 2005, 2006	EF29=1	EF29=2	EF29=2, 3, 4 & EF276 ≠ 1

Neben dem ILO-Konzept existiert im Bereich der amtlichen Statistik das Unterhaltskonzept, das Aufschluss darüber gibt, welches die Quelle des überwiegenden Lebensunterhaltes ist. Personen können den größten Teil aus Erwerbstätigkeit, dem Bezug von Sozialleistungen, eigenem Vermögen oder durch Mittel von Angehörigen beziehen. Dadurch lässt sich der Stellenwert einer Erwerbstätigkeit besser einordnen. Für die Frage, aus welchen Quellen eine Person ihren überwiegenden Lebensunterhalt bestreitet, wird ebenfalls eine harmonisierte Variable gebildet, die in Kapitel G ‚Einkommen‘ (Abschnitt 2.4) näher beschrieben wird.

## 2.2 Zweite Erwerbstätigkeit

In allen Mikrozensen wird erfasst, ob ein Befragter neben einer ersten beruflichen Tätigkeit noch einer zweiten Erwerbstätigkeit nachgeht. Ab dem Mikrozensus 1996 wird im Fragebogen zusätzlich ausführlich erläutert, was unter einer zweiten (ab dem Mikrozensus 2005 unter einer „weiteren“) Erwerbstätigkeit genau zu verstehen ist.

Bedeutsam für die Vergleichbarkeit des Merkmals „zweite Erwerbstätigkeit“ ist jedoch, dass sich dessen Erhebung über die Zeit hinweg verändert hat. Für die Mikrozensen von 1962 bis 1969 gilt, dass Personen, welche eine zweite Erwerbstätigkeit ausüben, eine zusätzliche Zeile im Datensatz aufweisen.<sup>10</sup> Auch in den vorhandenen Datensätzen der Jahre 1973 bis 1982 liegt eine zweite Zeile für Personen mit einer zweiten Erwerbstätigkeit vor.<sup>11</sup> Daneben gibt es jedoch in diesen wie auch in den späteren

<sup>10</sup> Eine Prüfung hat ergeben, dass es sich hierbei um die unmittelbar nachfolgende Zeile im Datensatz handelt.

<sup>11</sup> Die Originalfälle resp. die Duplikate können über EF38 („2. Erwerbstätigkeit“, Anpassungsvariable) identifiziert werden. Der Ausschluss der Duplikate zur zweiten Erwerbstätigkeit erfolgt in der Syntax zu den methodische Variablen.

Mikrozensus Scientific Use Files eine Variable, die das Vorliegen einer zweiten Erwerbstätigkeit direkt erfasst (Übersicht 7).

Übersicht 7: Generierung der Variable „Zweite Erwerbstätigkeit“ (zwerw)

Erhebung	0	1
	Nein, entfällt	Ja
MZ 1962-1969	Ermittlung über zusätzliche Zeile im Datensatz (über V42 "Nummer der Erwerbstätigkeit")	
MZ 1973-1980	EF87=0, 9	EF87=1, 5
MZ 1982	EF85=0, 9	EF85=1, 5
MZ 1989, 1991, 1993	EF91= 2, 9	EF91=1
MZ 1985, 1987, 1995	EF91=0, 9	EF91=1
MZ 1996-2004	EF187=0, 8	EF187=1
MZ 2005, 2006	EF200=0, 8	EF200=1

Bei der Harmonisierung dieser Variable ist wie folgt vorgegangen worden: In den GESIS-Files der 1960er Jahre wurde die Zeile mit den Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit gelöscht und die in ihr enthaltenen Informationen der ersten Zeile zugespielt. Verfügte eine Person laut der duplizierten Zeile über eine zweite Erwerbstätigkeit, so wurde sie in der harmonisierten Variable der „ja“-Kategorie zugeordnet.<sup>12</sup>

Für die übrigen Mikrozensus Scientific Use Files erfolgte die Generierung der harmonisierten Variable dagegen über eine „regulär“ im Datensatz vorhandene Variable (Übersicht 7). In den Mikrozensusen 1973 bis 1982 wurden Personen, die angaben, regelmäßig oder gelegentlich eine zweite Erwerbstätigkeit auszuüben, in der „ja“-Kategorie zusammengefasst. Im Mikrozensus Scientific Use File 1982 wurden Erwerbslose und Nichterwerbspersonen, die angaben, einer zweiten Erwerbstätigkeit nachzugehen, auf „entfällt“ gesetzt.

## 2.3 Arbeitslosigkeit

Neben dem Konzept der Erwerbstätigkeit besteht das Konzept der Arbeitslosigkeit, wie es die Bundesagentur für Arbeit verwendet. Dieses Konzept wird im Mikrozensus zwar nicht abgefragt, dennoch können Variablen zum Vorliegen von Arbeitslosigkeit gebildet werden. So findet sich in allen Erhebungsjahren zumindest die Information, ob eine Person beim Arbeitsamt als arbeitslos bzw. arbeitssuchend gemeldet ist oder nicht.

Die Angaben hierzu werden in der harmonisierten Variable „Arbeitslosigkeit“ (alo\_1) abgebildet. Zu beachten ist, dass sich die Angaben zur Arbeitslosigkeit bis einschließlich 2004 auf eine feste Berichtswoche, d. h. in der Regel die letzte, feiertagsfreie April-Woche beziehen, seit 2005 hingegen auf eine gleitende, unterjährige Berichtswoche (vgl. S. E1). Die Arbeitslosenzahlen bis 2004 sind demnach nicht auf das ganze Jahr übertragbar, saisonale Schwankungen bleiben unberücksichtigt. Die Ergebnis-

<sup>12</sup> Diese Rekodierungen werden bereits in der Syntax zur Generierung der methodischen Variablen vorgenommen.

se seit 2005 sind diesbezüglich zuverlässiger, lassen sich jedoch – infolge des geänderten Erhebungsdesigns – nicht mehr uneingeschränkt mit den Ergebnissen der Vorjahre vergleichen.

Die Kategorie „arbeitslos, -suchend gemeldet“ beinhaltet dabei ausschließlich Personen im erwerbsfähigen Alter (ab 15 Jahre), genauer: Erwerbstätige, Erwerbslose sowie arbeitssuchende Nichterwerbstätige. Die Kategorie „nein, entfällt“ beinhaltet sowohl Erwerbstätige, Nichterwerbstätige und Erwerbslose, die nicht beim Arbeitsamt als arbeitslos bzw. arbeitssuchend gemeldet sind als auch Nichterwerbspersonen (Personen unter 15 Jahre) (sowie in den Mikrozensen 1989 und 1991 Personen „ohne Angabe“). Die Generierung dieser Variable ist Übersicht 8 zu entnehmen.

Übersicht 8: Generierung der Variable „Arbeitslosigkeit“ (alo\_1)

Erhebung	0	1
	nein, entfällt (MZ89, MZ91: ohne Angabe; MZ05, MZ06: für Erwerbstätige: inkl. ohne Angabe)	arbeitslos, -suchend gemeldet (MZ06: inkl. Nur arbeitssuchend gemeldet)
MZ 1962-1969	V30=3 & V10>946 (1962) V30=3 & V10>947 (1963) V30=3 & V10>948 (1964) V30=3 & V10>949 (1965) V30=3 & V10>950 (1966) V30=3 & V10>951 (1967) V30=3 & V10>952 (1968) V30=3 & V10>953 (1969)	V30=1, 2
MZ 1973-1982	EF28=0 & EF66<15	EF28=1, 2
MZ 1985, 1987	EF65=8, 9	EF65=1, 2
MZ 1989-1995	EF65=3, 9	EF65=1, 2
MZ 1996-2004	EF214=0, 8	EF214=1
MZ 2005	EF225=0, 8, 9, EF232=0, 8	EF225=1 OR EF232=1
MZ 2006	EF225=0, 8, 9, EF232=0, 8	EF225=1, 2 OR EF232=1, 2

Die Variable alo\_2 wurde analog zur Variable alo\_1 gebildet, informiert jedoch zusätzlich darüber, ob Arbeitslosengeld bzw. -hilfe bezogen wird. Ihre Generierung ist Übersicht 9 zu entnehmen.



**Übersicht 9:** Generierung der Variable „Arbeitslosigkeit: detailliert“ (alo\_2)

Erhebung	0	1	2	3
	nein, entfällt (MZ89, MZ91: ohne Angabe; ab MZ05: für Er- werbstätige: inkl. ohne Angabe)	arbeitslos, -suchend, Bezug von ALO-Geld/ -hilfe (ab MZ05: Bezug von ALG I/ALG II)	arbeitslos, -suchend, Kein Bezug von ALO- Geld/-hilfe (ab MZ05: kein Bezug von ALG I/ ALG II)	arbeitslos, -suchend, ohne Angabe zum Bezug von ALO-Geld/ -hilfe (ab MZ96)
MZ 1962-1969	V30=3 & V10>946 (1962) V30=3 & V10>947 (1963) V30=3 & V10>948 (1964) V30=3 & V10>949 (1965) V30=3 & V10>950 (1966) V30=3 & V10>951 (1967) V30=3 & V10>952 (1968) V30=3 & V10>953 (1969)	V30=1	V30=2	–
MZ 1973-1982	EF28=0 & EF66<15	EF28=1	EF28=2	–
MZ 1985, 1987	EF65=8, 9	EF65=1	EF65=2	–
MZ 1989-1995	EF65=3, 9	EF65=1	EF65=2	–
MZ 1996-1999	EF214=0; 8	EF215=1	EF214=1	EF214=1 & EF215=0
MZ 2000-2002	EF214=0; 8	EF215=1 OR EF215=2	EF214=1	EF214=1 & EF215=0
MZ 2003, 2004	EF214=0; 8	EF215=1 OR EF215=2	EF214=1	EF214=1 & EF215=9
MZ 2005	EF225=0; 8; 9; EF232=0; 8	(EF225=1 OR EF232=1) & EF244=1; 2	EF225=1 OR EF232=1	(EF225=1 OR EF232=1) & EF244=9
MZ 2006	EF225=0; 8; 9; EF232=0; 8	(EF225=1;2 OR EF232=1;2) & EF244=1; 2	EF225=1;2 OR EF232=1;2	(EF225=1;2 OR EF232=1;2) & EF244=9

Bezüglich der Konstruktion der harmonisierten Variable „Arbeitslosigkeit“ (alo\_1) ist auf folgendes hinzuweisen: Während die Information, ob eine Person beim Arbeitsamt gemeldet ist bis zum Mikrozensus 2004 in einer einzigen Variable enthalten ist, wird sie in den Mikrozensen 2005 und 2006 differenziert für Erwerbstätige und Nichterwerbstätige und somit in zwei Variablen erhoben.<sup>13</sup> Bis zum Mikrozensus 1982 mussten unter 15-jährige Nichterwerbspersonen „von Hand“ abgegrenzt werden, weshalb hier zwei Variablen, neben dem „Geburtsjahr“ (MZ 1962–1969) resp. „Alter“ (MZ 1973–1982), auch die Variable zu Arbeitslosigkeit, herangezogen werden mussten. Seit dem Mikrozensus 2006 wird die Arbeitssuche sowohl für Erwerbstätige als auch für Nichterwerbstätige differenzierter erfasst: hier wird danach unterschieden, ob eine Person arbeitslos (und ggf. arbeitssuchend) oder *nur* arbeitssuchend ist. Da diese Differenzierung nur hier vorgenommen wird, werden in der harmonisierten Variable beide Ausprägungen (weiterhin) unter „arbeitslos, -suchend gemeldet“ zusammengefasst.

Dieselben Besonderheiten sind ebenfalls für die Konstruktion der Variable „Arbeitslosigkeit: detailliert“ (alo\_2) zu beachten. Darüber hinaus ist hier festzuhalten, dass die erforderlichen Informationen, insbesondere, ob Arbeitslosengeld/-hilfe bezogen wird, bis einschließlich 1995 in einer einzigen Variable enthalten sind, ab dem Mikrozensus 1996 dagegen in zwei Variablen: Die erste gibt an, ob eine Person arbeitslos bzw. -suchend gemeldet ist und die zweite, ob sie Arbeitslosengeld bezieht oder nicht. Da-

<sup>13</sup> EF225 (Meldung beim Arbeitsamt: Erwerbstätige) und EF232 (Meldung beim Arbeitsamt: Nichterwerbstätige).

durch gibt es Personen, die arbeitslos gemeldet sind, aber keine Angaben zum Arbeitslosengeldbezug machen. Diese wenigen Fälle werden in der zusätzlichen Kategorie „ohne Angabe zum Bezug von ALO-Geld /-hilfe“ erfasst, die ebenfalls in den Mikrozensen 2005 und 2006 enthalten ist. Infolge des „Vierten Gesetzes für moderne Dienstleistungen am Arbeitsmarkt“ (Hartz IV) wird seit 2005 überdies zwischen dem Bezug von Arbeitslosengeld I und II unterschieden: Seit dem 1. Januar 2005 wurden Arbeitslosenhilfe und Sozialhilfe zusammengelegt und von einer neuen Sozialleistung abgelöst, dem sog. Arbeitslosengeld II (ALGII), einer Grundsicherung für Arbeitsuchende. Um den zeitlichen Vergleich zu gewährleisten, werden beide Formen der Unterstützungsleistungen – Arbeitslosengeld I und II – unter „Bezug von ALO-Geld/-hilfe“ (alo\_2=1) zusammengefasst.

## 2.4 Geringfügige Beschäftigung

Geringfügige Beschäftigung ist im Mikrozensus als Tätigkeit definiert, bei der die Arbeitszeit weniger als 15 Stunden pro Woche beträgt und das Einkommen unter der Sozialversicherungsgrenze liegt. Als geringfügig beschäftigt gilt ebenfalls, wer höchstens zwei Monate oder 50 Tage pro Jahr einer Beschäftigung nachgeht (Schmidt 2000).

Seit 1989 wird die Frage nach geringfügiger Beschäftigung im Mikrozensus gestellt, im Jahr 1989 zunächst nur zu Testzwecken, später dann als reguläre Frage.<sup>14</sup> Die Befragten geben mittels einer Selbsteinschätzung an, ob sie geringfügig beschäftigt sind oder nicht. In den Mikrozensen von 1989 bis 1997 wird eine Erläuterung gegeben, was genau unter einer geringfügigen Beschäftigung zu verstehen ist. Diese entspricht im Wesentlichen der oben genannten Definition. Außerdem wird zusätzlich auf den ausführlichen Anhang mit weitergehenden Beschreibungen verwiesen. Ab 1998 gibt es zusätzlich eine Liste mit Beispielen für geringfügige Beschäftigungen.

Beim Übergang vom Erhebungsjahr 1995 zum Jahr 1996 kam es dabei zu einem Bruch in der Frageformulierung. So wurde die Leitfrage geändert und eine zusätzliche Frage zur hauptsächlichsten geringfügigen Beschäftigung integriert. Seit dem Mikrozensus 2005 ist überdies eine Ausprägung hinzugekommen, in dem die Befragten angeben können, ob sie *mehr* als eine geringfügige Beschäftigung ausüben. Im Mikrozensus 2006 wird zusätzlich nach der Ausübung eines Ein-Euro-Jobs gefragt.

Die Fragen vor 1995 bzw. ab 1996 lauteten:

### *Fragen zur geringfügigen Beschäftigung bis 1995*

Üben Sie z.Z. eine geringfügige (Neben- oder Aushilfs-) Beschäftigung aus?

- 1 als 1. Tätigkeit
- 2 als Nebentätigkeit
- 9 nein

<sup>14</sup> Für die Testfragen 1989 muss beachtet werden, dass die Angaben zur geringfügigen Beschäftigung nicht zur Generierung der Erwerbstätigkeitsvariable herangezogen wurden. Dies bedeutet, dass auch für Personen, die als nicht erwerbstätig ausgewiesen sind, eine geringfügige Beschäftigung vorliegen kann.

*Fragen zur geringfügigen Beschäftigung ab 1996*

**1996–2004: Haben Sie in der Berichtswoche eine geringfügige Beschäftigung ausgeübt?**

- 1 Ja
- 8 Nein
- M 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahre)

**2005: Haben Sie in der letzten Woche eine bzw. mehrere geringfügige Beschäftigung(en) (auch Mini-Job) ausgeübt?**

- 1 Ja, eine
- 2 Ja, mehr als eine
- 8 Nein
- M 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahre)

**2006: Haben Sie in der letzten Woche eine bzw. mehrere geringfügige Beschäftigung(en), einen Mini-Job oder einen sogenannten Ein-Euro-Job ausgeübt?**

- 1 Ja, eine geringfügige Beschäftigung (z.B. einen Mini-Job)
- 2 Ja, mehr als eine geringfügige Beschäftigung (z.B. einen Mini-Job)
- 3 Ja, einen sogenannten Ein-Euro-Job
- 8 Nein
- M 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahre)

**1996–2006: Handelte es sich bei dieser geringfügigen Beschäftigung (2005, 2006: bzw. bei diesen geringfügigen Beschäftigungen) um Ihre einzige oder Ihre hauptsächliche Erwerbs- oder Berufstätigkeit?**

- 1 Ja
- 8 Nein
- M 0 Ohne Angabe; Entfällt

Die harmonisierte Variable zur geringfügigen Beschäftigung (gebefes) wurde derart gebildet, dass jeweils ausgewiesen wird, ob eine Person geringfügig beschäftigt ist oder nicht und ob diese Beschäftigung ihre Haupt- oder Nebentätigkeit ist:<sup>15</sup>

*Geringfügige Beschäftigung (Berichtswoche) (gebefes)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe (MZ89-95)
- 0 nein
- 1 ja, als erste Tätigkeit/Haupttätigkeit
- 2 ja, als Nebentätigkeit

<sup>15</sup> In den Jahren zwischen 1996 und 2005 gibt es sehr wenige Fälle (max. 8 pro Jahr), in denen Personen, die einer geringfügigen Beschäftigung nachgehen, keine Angabe machen, ob dies ihre einzige oder hauptsächliche Tätigkeit ist. Nähere Untersuchungen dieser Fälle haben ergeben, dass alle eine zweite Erwerbstätigkeit ausüben, deren normal geleistete Stunden pro Woche deutlich unter denen der ersten Erwerbstätigkeit liegen. Deshalb wird angenommen, dass die zweite Erwerbstätigkeit die geringfügige Beschäftigung ist und dieser somit als Nebentätigkeit nachgegangen wird. Dies wird dementsprechend für die harmonisierte Variable umgesetzt.

## 2.5 Arbeitszeit

Zur Arbeitszeit werden zwei Variablen zur Verfügung gestellt: Die „normale Arbeitszeit in Stunden“ (abstd\_1) und die „Arbeitszeit in Stunden (Berichtswoche)“ (abstd\_2).

Die erste Variable umfasst die normalerweise geleistete wöchentliche Arbeitszeit in Stunden und liegt für die Erhebungsjahre 1973 bis 2006 vor. Da die vertraglich vereinbarte Arbeitszeit nicht erfragt wird, handelt es sich hier um die normalerweise geleistete Arbeitszeit.

Für den langfristigen Vergleich wurde eine weitere Variable gebildet, welche Informationen über die „Arbeitszeit: in Stunden (Berichtswoche)“ (abstd\_2) beinhaltet. Sie umfasst für alle Erhebungsjahre die tatsächlich geleistete Arbeitszeit in der Berichtswoche. Die Berichtswoche befand sich bis zum Mikrozensus 2004 zumeist im Frühjahr (vgl. Kap. A Übersicht, Tabelle 1), seit dem Mikrozensus 2005 dagegen – mit der Einführung eines unterjährigen Erhebungsdesigns – über alle Monate verteilt. Der Vergleichbarkeit der Ergebnisse werden dadurch Grenzen gesetzt.

Beide Variablen wurden als metrische Variablen gebildet. Bei Zusammenfassungen verschiedener Stundenzahlen in einer Kategorie in den Ausgangsvariablen wurde jeweils die Klassenmitte verwendet, um sich näher an den vermuteten, durchschnittlichen Wert in dieser Gruppe anzunähern. Die Ausprägung „0“, beinhaltet Personen, die angaben, in der Berichtswoche keine Stunde gearbeitet zu haben, Nichterwerbstätige (einer Entfällt-Kategorie) sowie Personen, die keine gültige Angabe gemacht haben. Die höchste, nach oben offene Kategorie variiert zudem zwischen den Erhebungsjahren, was aus den Value-Labels der harmonisierten Variablen abstd\_1 und abstd\_2 hervorgeht. In der überwiegenden Mehrheit der Erhebungsjahre beträgt sie „98 Stunden und mehr“ und wurde auf den Wert 98 gesetzt.

### *Normale Arbeitszeit: in Stunden (abstd\_1)*

0	Keine Stunde, Nichterwerbstätige, ohne Angabe
1	eine Stunde
...	...
90	90 Stunden (MZ06: 90 Stunden und mehr)
91	91 Stunden (MZ05: 91 Stunden und mehr)
97	97 Stunden (MZ76, MZ78: 97 Stunden und mehr)
98	98 Stunden und mehr

### *Arbeitszeit: in Stunden (Berichtswoche) (abstd\_2)*

0	Keine Stunde, Nichterwerbstätige, ohne Angabe
1	eine Stunde
...	...
97	97 Stunden (MZ76, MZ78: 97 Stunden und mehr)
98	98 Stunden und mehr

## 2.6 Arbeitszeit: Vollzeit oder Teilzeit

Im Mikrozensus liegen die Angaben zum Umfang einer ausgeübten Beschäftigung (Vollzeit- versus Teilzeittätigkeit) in Form einer Selbsteinstufung vor: Die befragten Personen geben (nach eigenem Ermessen) an, ob sie eine Voll- oder eine Teilzeitbeschäftigung ausüben. Genaue Kriterien zur Unterscheidung werden im Fragebogen nicht genannt. Die Frage lautet beispielsweise im Jahr 2005:

**Handelt es sich bei Ihrer Tätigkeit um eine Vollzeit- oder eine Teilzeittätigkeit?**

- 1       Vollzeittätigkeit
- 2       Teilzeittätigkeit

Üblicherweise wird eine Teilzeittätigkeit so definiert, dass die vertraglich vereinbarte Arbeitszeit unter der vollen betriebs- resp. branchen- oder ortsüblichen Arbeitszeit liegt. Personen, die weniger als 35, aber mehr als 15 Stunden pro Woche arbeiten, gehören zur Gruppe der Teilzeitbeschäftigten. Die untere Grenze der Stundenzahl unterscheidet die Gruppe von den geringfügig Beschäftigten. Vergleicht man die normalerweise geleisteten Arbeitsstunden mit obiger Definition der Arbeitszeit, so zeigt sich, dass sich Personen, die eigentlich einer geringfügigen Beschäftigung nachgehen, mitunter auch als teilzeiterwerbstätig einstufen. Umgekehrt sehen sich einige Personen als vollzeitbeschäftigt an, obgleich sie weniger als 35 Stunden pro Woche arbeiten.

Um diesen Unterschieden Rechnung zu tragen, wird hier eine Variable auf Basis der Selbsteinstufung gebildet.<sup>16</sup>

*Arbeitszeit: Vollzeit, Teilzeit (vztz)*

- 2       entfällt (Nichterwerbstätige)
- 1       Vollzeit
- 2       Teilzeit

## 2.7 Öffentlicher Dienst

Eine weitere Information zur beruflichen Situation eines Befragten ist, ob dieser im öffentlichen Dienst beschäftigt ist. Diese Frage wurde in den Erhebungsjahren 1989 bis 2006 gestellt.

Bis 1995 gehörten auch Bundespost und Bundesbahn zum öffentlichen Dienst. Seit 1996 wird im Fragebogen explizit angemerkt, dass Beschäftigte von Post und Bahn nicht mehr angeben mögen, im öffentlichen Dienst beschäftigt zu sein.

Die harmonisierte Variable zum öffentlichen Dienst (oeff) bezieht sich ausschließlich auf (aktuell) Erwerbstätige (obgleich in den Ausgangsvariablen der Mikrozensus 1989 bis 1995 auch für eine frühere Erwerbstätigkeit Informationen zu einer Beschäftigung im öffentlichen Dienst vorliegen). Da sich (nur)

<sup>16</sup> Bei der Bildung der Variable gab es zwei Besonderheiten: Im Mikrozensus 1973 wird die Missing-Kategorie als „ohne Angabe“ bezeichnet. Sie enthält jedoch nur Nichterwerbstätige und konnte somit entsprechend umkodiert werden.

Zwei Fälle im Mikrozensus 1997 sind als Erwerbstätige ausgewiesen und gleichzeitig in der „entfällt“-Kategorie bei der Variable zu Voll- bzw. Teilzeitbeschäftigung enthalten.

im Jahr 2004 die Antwortmöglichkeiten „entfällt“ und „ohne Angabe“ in ein und derselben Kategorie befinden, werden für dieses Erhebungsjahr beide Kategorien in der Ausprägung „0“ der harmonisierten Variable ausgewiesen.

### *Öffentlicher Dienst (oeff)*

- 1 ohne Angabe
- 0 nein, entfällt (Nichterwerbstätige) (MZ04: auch ohne Angabe)
- 1 ja

## 2.8 Stellung im Beruf

Eine zentrale Variable im Bereich Erwerbstätigkeit ist die Stellung im Beruf einer Person. Vorliegend handelt es sich dabei um die sozialrechtliche Stellung. Informationen zu dieser Variable liegen in allen Mikrozensen vor, jedoch teilweise mit unterschiedlichen Ausprägungen und unterschiedlichen Zusammenfassungen der einzelnen Ausprägungen. Um diesem Rechnung zu tragen, wurden zwei Variablen zur Stellung im Beruf gebildet, die in vorliegendem Abschnitt dargestellt werden.

Beide neu gebildeten Variablen beziehen sich ausschließlich auf Erwerbstätige resp. zwischen 1973 und 1982 bei Arbeitssuchenden ohne Tätigkeit auf die letzte Tätigkeit (S. E4) und jeweils die Stellung im Beruf der ersten Erwerbstätigkeit.<sup>17</sup>

Die Variable „Stellung im Beruf“ (stib\_1) ist in allen Jahren enthalten und umfasst sieben inhaltliche Kategorien.

### *Stellung im Beruf (stib\_1)*

- 2 entfällt (Nichterwerbstätige)
- 1 ohne Angabe (nur MZ62, MZ63)
- 1 Selbständiger, Zwischenmeister, Heimgewerbetreibender
- 2 Mithelfender Familienangehöriger
- 3 Beamter, Richter, Polizist, BGS, Berufs-, Zeitsoldat, Wehrpflichtiger
- 4 Angestellter, Zivildienstleistender
- 5 (Heim-) Arbeiter
- 6 Kaufm./ techn. Auszubildender
- 7 Gewerblicher Auszubildender

Zusätzlich wurde eine weitere, deutlich detailliertere Variable (stib\_2) zur Stellung im Beruf gebildet. Diese liegt für die Mikrozensus Scientific Use Files 1985 bis 1991 sowie 1996 bis 2006 vor und umfasst insgesamt elf inhaltliche Kategorien.

---

<sup>17</sup> Bei der Harmonisierung wurden Erwerbslose und Nichterwerbspersonen (erw\_1=2 und erw\_1=3) auf „entfällt“ (-2) gesetzt.

### *Stellung im Beruf (stib\_2)*

- 2 entfällt (Nichterwerbstätige)
- 1 Selbständiger ohne Beschäftigte
- 2 Selbständiger mit Beschäftigten
- 3 Mithelfender Familienangehöriger
- 4 Beamter, Richter
- 5 Angestellter
- 6 (Heim-) Arbeiter
- 7 Kaufm./techn. Auszubildender
- 8 Gewerblicher Auszubildender
- 9 Zeit-/ Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspolizei)
- 10 Grundwehrdienstleistender
- 11 Zivildienstleistender

Abschließend soll auf Besonderheiten einzelner Erhebungsjahre verwiesen werden, die bei der Generierung beider Variablen zur Stellung im Beruf zu berücksichtigen waren:

In den Jahren 1985 bis 1989 und 1996 bis 2006 werden Zivildienstleistende in einer separaten Kategorie ausgewiesen. Gemäß den Zusammenfassungen in den Jahren 1991 bis 1995 wurden diese bei der Harmonisierung der Variable stib\_1 in die Gruppe der Angestellten überführt. Ein ähnliches Vorgehen wurde auch in denjenigen Erhebungsjahren vorgenommen, in denen Berufssoldaten und Wehrdienstleistende separat aufgeführt werden; sie wurden wie in den übrigen Jahren zusammengefasst.<sup>18</sup>

In den Daten der 1960er-Jahre sind in der Kategorie der Selbständigen auch so genannte „Zwischenmeister“ enthalten (vgl. Ausgangsvariable V33 im Anhang). Überdies findet sich hier eine Gruppe der „Heimgewerbetreibenden“, die in die Kategorie der Selbständigen integriert wurde. In den Mikrozensus 1964 bis 1969 gibt es zudem Personen, die eine Erwerbstätigkeit aufweisen, bei der Variable ‚Stellung im Beruf‘ jedoch der „entfällt“-Kategorie zugeordnet sind. Bei einer näheren Prüfung dieser Fälle mittels der Variable zum Unterhaltstyp hat sich herausgestellt, dass es sich hierbei um Soldaten bzw. Wehrpflichtige handelt.<sup>19</sup>

## **2.9 Mithelfende Familienangehörige**

Seit dem Erhebungsjahr 1964 wird erhoben, ob es im Haushalt mithelfende Familienangehörige in Betrieb oder Landwirtschaft gibt. Bis einschließlich 2004 wurden dabei nur solche mithelfende Familienangehörige berücksichtigt, die auch in der Berichtswoche als solche tätig waren. Seit 2005 werden darüber hinaus auch solche Personen erfasst, die zwar nicht in der letzten Woche in einem Betrieb

<sup>18</sup> Wehrdienstleistende sind in den Ausgangsdaten ab 1973 aufgeführt – mit Ausnahme der Mikrozensus 1993 und 1995. Auch Soldaten werden nicht in allen Erhebungsjahren separat ausgewiesen.

<sup>19</sup> Dennoch lassen sich nicht alle Fälle aufklären. Vier Fälle im Jahr 1964, drei Fälle im Jahr 1969 und ein Fall im Mikrozensus 1965 müssen weiter in der Kategorie „entfällt“ verbleiben, da sie nicht näher zugeordnet werden können. In den Mikrozensus GESIS-Files 1962 und 1963 gibt es zudem einige erwerbstätige Personen ohne Angabe zur Stellung im Beruf. Hier lässt sich jedoch nicht erkennen, welchen Beruf sie ausüben. Deshalb wurden sie in die Kategorie „ohne Angabe“ übertragen. Diese Ausprägung liegt nur 1962 und 1963 vor und umfasst auch Erwerbstätige, für die keine Angaben zur Stellung im Beruf vorliegen.

eines Familienangehörigen tätig waren, dies aber normalerweise regelmäßig tun. Die jeweiligen Fragen zu diesem Thema haben sich entsprechend über die Zeit verändert:

Bis 1982 wurde dieses Merkmal jeweils im Rahmen der Frage nach der Stellung im Beruf erhoben. Von 1983 bis 1995 wurde nach in der Landwirtschaft mithelfenden Personen gefragt, von 1996 bis 2004 nach Gelegenheitstätigkeiten oder Mithilfe in Landwirtschaft oder in einem anderen familiengeführten Betrieb. Seit 2005 richtet sich die Frage ausschließlich auf die Mithilfe in einem familiengeführten Betrieb (ohne Spezifikation auf einen landwirtschaftlichen Betrieb). Die genauen Fragetexte der einzelnen Mikrozensen sind in Übersicht 1 in diesem Kapitel aufgeführt. In den Mikrozensen 2005 und 2006 findet sich – neben der Antwortkategorie „ja, mithelfend in der letzten Woche“ – eine zusätzliche Ausprägung, die angibt, ob eine Person regelmäßig, aber nicht in der letzten Woche in einem Familienbetrieb tätig war. Diese Kategorie findet in der harmonisierten Variable seit 2005 Berücksichtigung.

### *Mithelfende Familienangehörige (mith)*

- 0      nein, entfällt
- 1      Ja, in der Berichtswoche bzw. in der letzten Woche (MZ05, MZ06)
- 2      Ja, aber nicht in der letzten Woche

Für die Harmonisierung ist anzumerken, dass Personen unter 15 Jahren auf „0“ gesetzt wurden, was insbesondere für die Mikrozensen von 1964 bis 1973 gilt, in denen auch Kinder zwischen 13 und 15 Jahren als erwerbstätig gelten konnten.<sup>20</sup>

## 2.10 Arbeitsvertrag: Befristung

Seit dem Erhebungsjahr 1985 wird im Mikrozensus die Art des Arbeitsvertrages erfasst. Die Personen werden dabei gefragt, ob sie in einem befristeten oder unbefristeten Arbeitsverhältnis stehen. Seit 1996 wird in der Frage explizit darauf hingewiesen, dass auch ein Ausbildungsvertrag als befristeter Vertrag anzugeben ist.

Aus den vorliegenden Informationen in den einzelnen Jahren wurden zwei Zielvariablen generiert, wobei die detailliertere von beiden (frist\_2) die Missing Values stärker differenziert. Die Variable frist\_1 liegt für alle Mikrozensen ab 1989 vor, die Variable frist\_2 für die Erhebungen ab 1996. Die Merkmalsausprägungen sehen dabei wie folgt aus:

### *Arbeitsvertrag: Befristung (frist\_1)*

- 2      entfällt (Nichterwerbstätige, Selbständige, mithelfende Familienangehörige)
- 1      ohne Angabe
- 1      befristet
- 2      unbefristet

<sup>20</sup> Zudem ist zu beachten, dass sich im Mikrozensus 1964 Inkonsistenzen mit der Variable zur Erwerbstätigkeit finden. Hier kommt es vor, dass laut Erwerbstyp ‚Nichterwerbstätige‘ trotzdem als ‚mithelfende Familienangehörige‘ aufgeführt werden.



### *Arbeitsvertrag: Befristung, detailliert (frist\_2)*

- 2 entfällt (Nichterwerbstätige)
- 1 ohne Angabe
- 1 befristet
- 2 unbefristet
- 3 Trifft nicht zu (Selbständige, mithelfende Familienangehörige)

## 2.11 Wirtschaftssektoren

Für diverse Untersuchungen ist eine Unterscheidung der drei klassischen Wirtschaftssektoren (Primär-, Sekundär- und Tertiärsektor) relevant. Mithilfe der Information über die Branche, in der ein Befragter beschäftigt ist, konnte für alle verfügbaren Erhebungsjahre eine Variable gebildet werden, die angibt, in welchem der drei Sektoren eine erwerbstätige Person beschäftigt ist.

Im Laufe der Zeit wurde die Klassifikation der Wirtschaftszweige mehrfach verändert, was die Vergleichbarkeit der Jahre mitunter erschwert hat. Dennoch umfassen die drei Sektoren in allen Jahren im Wesentlichen dieselben Branchen. Für die harmonisierte Zielvariable bedeutet dies, dass der *Primärsektor* die Land- und Forstwirtschaft, die Fischerei und den Bergbau umfasst. Der *Sekundärsektor* das Verarbeitende Gewerbe, die Industrie, das Handwerk, die Energiewirtschaft, die Energie- und Wasserversorgung sowie das Baugewerbe. Im *tertiären Sektor* befinden sich alle Dienstleistungsbranchen, wie beispielsweise der Handel, Banken und Versicherungen, öffentliche Einrichtungen, Informationswirtschaft etc.

Mitunter finden sich in den Daten jedoch auch fälschlicherweise für Nichterwerbstätige Angaben zur Branche, und zwar immer dann, wenn eine frühere Erwerbstätigkeit in derselben Variable erfasst wurde (vor 1996, oder im Falle von Dateninkonsistenzen). Bei der Harmonisierung wurden jedoch alle Angaben von Personen, die antworteten nicht erwerbstätig zu sein, grundsätzlich auf Missing (-2) gesetzt. Fanden sich Erwerbstätige in der „entfällt“-Kategorie der Ausgangsvariablen, so wurden diese in die Kategorie „ohne Angabe“ übertragen.<sup>21</sup>

### *Wirtschaftssektoren (sek)*

- 2 entfällt (Nichterwerbstätige)
- 1 ohne Angabe (nur MZ62-MZ76)
- 1 Primärsektor (Landwirtschaft; Bergbau)
- 2 Sekundärsektor (Industrie)
- 3 Tertiärsektor (Dienstleistung)

<sup>21</sup> Im Erhebungsjahr 1997 gibt es einen Erwerbstätigen, der bei der Ausgangsvariable ebenfalls bei „entfällt“ eingeordnet ist, was offensichtlich auf einen Datenfehler zurückzuführen ist. Da dies der einzige Fall ist, verbleibt er in der „entfällt“-Kategorie.

Übersicht 10 zeigt die erfolgten Zuordnungen zu den einzelnen Wirtschaftssektoren. Hieraus geht ebenfalls hervor, welche Klassifikation der Wirtschaftszweige den jeweiligen Erhebungsjahren zugrunde lag.<sup>22</sup>

Übersicht 10: Generierung der Variable „Wirtschaftssektoren“ (sek)

Erhebung	Klassifikation	1	2	3
		Primärsektor	Sekundärsektor	Tertiärsektor
MZ 1961-1969	Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1961, in unterschiedlichen Fassungen	V44 = 110-140; 210	V44 = 200; 300-410	V44 = 500-1060
MZ 1973-1982	Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1971 (WZ71)	EF41 = 1-5; 8-11	EF41 = 7; 12-47	EF41 = 48-95
MZ 1985-1994	Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979 (WZ79)	EF92 = 1-8; 103-109	EF92 = 101-102; 201-306	EF92 = 401-906
MZ 1995-2002	Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993, Tiefengliederung für den Mikrozensus (WZ93)	EF129 = 1-145	EF129 = 151-455	EF129 = 501-990
MZ 2003, 2004	Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ03)	EF129 = 1-145	EF129 = 151-455	EF129 = 501-990
MZ 2005, 2006	Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ03)	EF120 = 11-145	EF120 = 151-455	EF120 = 501-990

## 2.12 Beruf

Angaben zum ausgeübten Beruf einer Person werden seit dem Erhebungsjahr 1973 erfasst. Bei der Aufbereitung der Daten wurden die Angaben der Befragten mit der jeweils gültigen amtlichen Klassifikation der Berufe vercodet. Eine klassifikationsübergreifende Harmonisierung ist an dieser Stelle noch nicht vorgenommen worden.

### *Beruf nach der „Klassifikation der Berufe von 1992“*

Für die Mikrozensusjahrgänge 1993 bis 2006 wurde die Variable „Beruf: KldB-92“ (beruf\_1) gebildet. Sie beinhaltet die Mikrozensen, bei denen der Beruf nach der Klassifikation der Berufe von 1992 vercodet wurde (Statistisches Bundesamt 1992). Die Variable weist nur für Erwerbstätige gültige Werte auf. Angaben zu einer früheren Erwerbstätigkeit wurden der „entfällt“-Kategorie zugeordnet. Zusammenfassungen einiger Kategorien ergeben sich in einzelnen Mikrozensen aus Gründen der faktischen Anonymisierung. Um eine einheitliche Variable über die berücksichtigten Mikrozensen bilden zu kön-

<sup>22</sup> Nähere Informationen zu den Bedeutungen der Kategorien der Klassifikationen finden sich z.B. in Statistisches Bundesamt 1993, 1996, 2004.

nen, wurden diese Zusammenfassungen in die harmonisierte Zielvariable übernommen.<sup>23</sup> Die folgende Übersicht gibt Auskunft darüber, welche Zusammenfassungen in der harmonisierten Berufsvariable enthalten sind.

*Beruf: KldB-92 (beruf\_1)*

-2	entfällt (Nichterwerbstätige)
031	031, 032
071	071, 072
101	101, 102, 112
172	172, 173
175	175, 176
212	212, 213
225	224, 225, 229, 231, 233, 234, 235
250	250, 252
290	290, 292, 293, 294, 295
308	308, 309
331	331, 332
344	344, 349
353	353, 354, 359
371	371, 372, 373, 374, 376, 378
421	421, 423, 424
471	471, 472
481	480, 481, 484
505	505, 506
512	512, 514
605	605, 606
625	625, 626, 629
721	721, 723, 724
732	731, 732
838	838, 839
880	880, 887
981	981, 982, 983

<sup>23</sup> Eine kleine Besonderheit stellt der Mikrozensus 1996 dar. Hier wurden zwei Zusammenfassungen nicht für die harmonisierte Variable übernommen, da sonst sehr viele einzelne Berufsgruppen in großen Gruppen zusammengefasst worden wären (betroffen sind die Kategorien 358 und 836).

### *Beruf nach der „Klassifikation der Berufe von 1975“*

Die harmonisierte Variable „Beruf: KldB-75“ (beruf\_2) bezieht sich auf die Mikrozensus 1973 bis 1991, die mit der Klassifikation der Berufe von 1975 vercodet wurden (Statistisches Bundesamt 1975). Das Erhebungsjahr 1973 ist ebenfalls miteinbezogen worden, da die vorherige Klassifikation von 1970 mit der Klassifikation von 1975 nahezu identisch ist.<sup>24</sup>

Wie die meisten Variablen im Bereich Erwerbstätigkeit weist auch die hier vorliegende Berufsvariable ausschließlich für Erwerbstätige gültige Werte auf. Beziehen sich die Angaben auf eine frühere Erwerbstätigkeit, so wurden diese in die „entfällt“-Kategorie überführt. Aus Anonymisierungsgründen werden in den einzelnen Scientific Use File des Mikrozensus einige schwach besetzte Berufsgruppen – zum Teil unterschiedlich – zusammengefasst. Diese Zusammenfassungen mussten für die harmonisierte Variable übernommen werden und sind der folgenden Übersicht zu entnehmen.

---

<sup>24</sup> Die beiden Klassifikationen unterscheiden sich lediglich an zwei Stellen: (1) In der KldB von 1970 werden nicht die verschiedenen Berufsformen der Schlosser unterschieden; hier existiert lediglich eine Ausprägung (270). (2) Die Gruppe der Bauhilfsarbeiter hat in der späteren Klassifikation drei Kategorien (470-472), während in der Fassung von 1970 alle in einer Kategorie erfasst waren (470).

*Beruf: KldB-75 (beruf\_2)*

-2	entfällt (Nichterwerbstätige)
021	021, 022
031	031, 032
041	041, 042
051	051, 052
071	071, 072
081	081, 082, 083, 091
101	101, 102
131	131, 132, 133, 134
143	143, 144
181	181, 182, 183, 184
223	223, 224, 226
231	231, 232
242	242, 243, 244
251	251, 252
305	305, 306
341	341, 343, 344, 345, 346, 354, 355, 356
371	371, 374, 375, 376, 377, 378
402	402, 403
411	411, 412
421	421, 422, 423, 424
464	464, 465, 466
471	471, 472
483	483, 484
501	501, 503, 504
512	512, 513
542	542, 543
682	682, 687, 688
691	691, 692, 693, 694
714	714, 715
721	721, 722, 723
724	724, 725
733	733, 734
832	832, 835, 838
833	833, 834
851	851, 852
891	891, 892
922	922, 923
982	982, 983

## 2.13 Beruf nach ISCO-88 COM

Seit dem Jahr 1996 wird neben der Klassifikation der Berufe der statistischen Ämter auch die Klassifikation der Berufe nach der Internationalen Standardklassifikation der Berufe in der Fassung zur Verwendung innerhalb der Europäischen Gemeinschaft (ISCO-88 COM) vorgenommen (Eurostat 1996).<sup>25</sup> Diese Klassifikation liegt in den Mikrozensus Scientific Use Files in dreistelliger Form vor. Die zugehörige Variable wird dabei beim Statistischen Bundesamt unter anderem aus den Angaben der KldB-92 generiert (vgl. Abschnitt 2.12). Dabei werden aus Anonymisierungsgründen einzelne Kategorien zusammengefasst. Hierauf muss deshalb hingewiesen werden, da bei der Generierung der harmonisierten Variable darauf geachtet werden musste, alle Zusammenfassungen anzugleichen. Für die harmonisierte Variable sind alle Zusammenfassungen übernommen worden, obgleich dadurch zwangsläufig ein gewisser Informationsverlust in Kauf genommen wird.

Bis zum Mikrozensus 2004 liegen die Berufsangaben nach ISCO-88 COM lediglich für eine Unterstichprobe vor, seit dem Mikrozensus 2005 hingegen für den vollen Auswahlsatz.<sup>26</sup> In einigen Jahren unterscheiden sich besonders die Zusammenfassungen in der Kategorie der „sonstigen Arbeitskräfte“, in die häufig auch verschiedene andere Gruppen miteinbezogen werden (ebenso wie Personen, für die keine näheren Angaben vorliegen). Diese Restkategorie wurde auf den Wert „-1“ gesetzt und beinhaltet alle im Label aufgeführten Kategorien, sowie nicht zuzuordnende Personen und Personen ohne Angabe.

Neben dieser Sammelkategorie gibt es zusätzlich eine „entfällt“-Kategorie, die Nichterwerbstätige enthält sowie Befragte, die in den entsprechenden Jahren nicht Teil der Unterstichprobe waren.

### *Beruf: ISCO-88 COM (bis MZ04: USP) (isco)*

-2	entfällt (Nichterwerbstätiger; nicht USP)
-1	ohne Angabe (MZ96-MZ98, MZ00); sonstige Arbeitskräfte (521, 522, 614, 615, 834, 911, 913, 999)
213	212, 213
334	333, 334
811	811, 812
813	813, 814
823	823, 824, 825

<sup>25</sup> ISCO steht dabei für „International Standard Classification of Occupations“, der Zusatz -88 für die dritte Fassung von 1988 und COM für engl. common, „gemeinsam“.

<sup>26</sup> Im Falle einer Gewichtung oder einer Gewichtung und Hochrechnung auf die Gesamtbevölkerung muss für zeitvergleichende Analysen daher besonders verfahren werden (vgl. Kap. B, Abschnitt 1.4.1 und 1.4.2). Überdies sind die Hinweise für den Umgang mit Unterstichprobenvariablen in Kap. B, Abschnitt 2.1 zu beachten.

## 2.14 Berufsklassifikation nach Blossfeld

Die Berufsklassifikation des deutschen Soziologen *Hans-Peter Blossfeld* wurde mit dem Ziel konstruiert, „die Berufsgruppen hinsichtlich ihrer durchschnittlichen schulischen und beruflichen Vorbildung sowie bezüglich der beruflichen Aufgabengebiete möglichst homogen zu bilden“ (Blossfeld 1985: 69).

Blossfeld selber hat die Klassifikation für Analysen zur Entwicklung der Qualifikationsstruktur der Berufsanfänger zwischen 1970 und 1982 und für Analysen zur geschlechtsspezifischen beruflichen Segregation verwendet. Darüber hinaus ist sie für die Untersuchung ungleicher Bildungsbeteiligung verwendet worden (z. B. Reinowski/Sauermann 2008; Schimpl-Neimanns 2000; Alba et al. 1994). Eine nähere Beschreibung der Klassifikation und ihrer Anwendung auf den Mikrozensus findet sich bei Schimpl-Neimanns 2003.<sup>27</sup>

Die Klassifikation basiert auf den Angaben der Befragten zu ihrem Beruf (KldB) (Kap. 2.12) und umfasst zwölf inhaltliche Kategorien. In den verwendeten Scientific Use Files liegen aus Anonymisierungsgründen einige schwach besetzte Berufsgruppen – zum Teil unterschiedlich – zusammengefasst vor. Bei der Rekodierung der Berufsklassifikation für die Mikrozensusdaten wurden zusammengefasste Kategorien derjenigen Berufsordnung zugeordnet, die den dominierenden Anteil in den zusammengefassten Kategorien aufwies. Zu dessen Bestimmung wurde der Modalwert des Originalmaterials herangezogen.

Die harmonisierte Variable liegt für die Erhebungsjahre 1973 bis 2006 vor. Sie enthält ausschließlich Angaben von erwerbstätigen Personen und hat die folgenden Ausprägungen:

### *Berufsklassifikation: Blossfeld (bk)*

- 2 entfällt (Nichterwerbstätiger)
- 0 Nicht zuordenbar
- 1 AGR Agrarberufe
- 2 EMB Einfache manuelle Berufe
- 3 QMB Qualifizierte manuelle Berufe
- 4 TEC Techniker
- 5 ING Ingenieure
- 6 EDI Einfache Dienste
- 7 QDI Qualifizierte Dienste
- 8 SEMI Semiprofessionen
- 9 PROF Professionen
- 10 EVB Einfache kaufmännische und Verwaltungsberufe
- 11 QVB Qualifizierte kaufmännische und Verwaltungsberufe
- 12 MAN Manager

---

<sup>27</sup> Schimpl-Neimanns (2003) beschreibt nur die erste Umsetzung dieses Mikrodaten-Tools. Zur Übertragung des Tools auf weitere Mikrozensen siehe: <http://www.gesis.org/dienstleistungen/tools-standards/mikrodaten-tools/bk/>.

## 2.15 Internationaler Sozioökonomischer Index des beruflichen Status (ISEI)

Wie in Kapitel 2.13 beschrieben, liegen ab dem Erhebungsjahr 1996 die Berufe in Form der Vercodung nach der Internationalen Standardklassifikation der Berufe in der Fassung zur Verwendung innerhalb der Europäischen Gemeinschaft (ISCO-88 COM) vor. Somit ist es möglich, in der international vergleichenden Sozialforschung verwendete Klassifikationen und Skalen zu konstruieren, die auf ISCO-88 COM basieren. Dazu zählt der Internationale Sozioökonomische Index des beruflichen Status (Socio-Economic Index of Occupational Status; ISEI), der von *Ganzeboom* und *Treiman* entwickelt wurde (Ganzeboom et al. 1992; Ganzeboom/Treiman 1996). Nähere Informationen zu diesem Index und dessen Bezug auf den Mikrozensus finden sich bei Schimpl-Neimanns (2004).<sup>28</sup>

Dieser Index ließ sich für alle Mikrozensen ab 1996 für eine Unterstichprobe bilden, seit 2005 für den gesamten Auswahlsatz.<sup>29</sup> Bei der Konstruktion des Indexes galt es zu beachten, dass in der Ausgangsvariable EF683 (Mikrozensen 1996 bis 2004) bzw. EF517 (Mikrozensus 2005 und 2006) – aus Anonymisierungsgründen – einige schwach besetzte Kategorien mit benachbarten Kategorien beziehungsweise in der Sammelkategorie „Sonstige Arbeitskräfte“ zusammengefasst vorlagen. „Testauswertungen haben gezeigt, dass die ISEI-Verteilungen durch diese Merkmalsvergrößerungen praktisch nicht verändert werden“ (Schimpl-Neimanns 2004). In diesem Fall wurde für die harmonisierte Variable jeweils das ungewichtete arithmetische Mittel der ISEI-Werte verwendet. Die aus der Rekodierung der dreistelligen Berufsuntergruppen der ISCO-88 COM gebildete Variable *isei* weist ein Minimum von 16 und ein Maximum von 85 auf:

<sup>28</sup> Schimpl-Neimanns (2004) beschreibt nur die erste Umsetzung dieses Mikrodaten-Tools. Zur Übertragung des Tools auf weitere Mikrozensen siehe: <http://www.gesis.org/dienstleistungen/tools-standards/mikrodaten-tools/isei/>.

<sup>29</sup> Im Falle einer Gewichtung oder einer Gewichtung und Hochrechnung auf die Gesamtbevölkerung muss für zeitvergleichende Analysen daher besonders verfahren werden (vgl. Kap. B, Abschnitt 1.4.1 und 1.4.2). Überdies sind die Hinweise für den Umgang mit Unterstichprobenvariablen in Kap. B, Abschnitt 2.1 zu beachten.



### *Beruflicher Status: ISEI (bis MZ04: USP) (isei)*

- 2 entfällt (Nichterwerbstätiger ; nicht USP)
- 0 Nicht zuordenbar
- 16 Haushaltshilfen und verw. Hilfskräfte, Reinigungspers. und Wäscher; Landwirtschaftliche, Fischerei- und verwandte Hilfsarbeiter
- 20 Hilfsarbeiter in der Fertigung
- 21 Hilfsarbeiter im Bergbau und Baugewerbe
- 22 Forstarbeitskräfte und verwandte Berufe
- 23 Fachkräfte i.d. Landwirtschaft u. Fischerei o.n. Ang.; Gärtner und Ackerbauern; Tierwirtschaftliche und verwandte Berufe; Ackerbauern und Tierzüchter/-halter; Hausmeister, Fensterputzer und verwandtes Reinigungspersonal; Müllsammler und verwandte Berufe
- 25 Pflege- und verwandte Berufe
- 26 Bediener von Industrierobotern; Sonstige Maschinenbediener, anderweitig nicht genannt; Führer von Landmaschinen und anderen mobilen Anlagen
- 27 Bediener von Anlagen zur Glas- und Keramikherstellung sowie verw. Anlagenbediener; Bediener von Anlagen zur Holzaufbereitung und Papierherstellung; Boten, Träger, Pförtner und verwandte Berufe
- 28 Töpfer, Glasmacher und verwandte Berufe; Schuhputzer und sonstige auf der Straße ausgeübte einfache
- 29 Maler, Gebäudereiniger und verwandte Berufe; Kunsthandwerker für Holz, Textilien, Leder und verwandte Materialien; Maschinenbediener zur Herstellung von Nahrungs- und Genussmitteln; Straßenhändler und verwandte Berufe; Transport- und Frachtarbeiter
- 30 Sonstige personenbezogene Dienstleistungsberufe; Bergleute, Sprengmeister, Steinbearbeiter und Steinbildhauer; Baukonstruktions- und verwandte Berufe; Berufe in der Nahrungsmittelverarbeitung und verwandte Berufe; Verfahrensanlagenbediener in der Metallerzeugung und Metallumformung; Maschinenbediener für chemische Erzeugnisse; Maschinenbediener für Gummi- und Kunststoffherzeugnisse; Maschinenbediener für Textil-, Pelz- und Ledererzeugnisse
- 31 Former (für Metallguss), Schweißer, Blechkaltverformer, Baumetallverformer und verw. Berufe; Fell-, Lederarbeiter und Schuhmacher; Montierer
- 32 Dienstleistungsberufe im hauswirtschaftlichen Bereich und im Gaststättengewerbe; Bediener von Energieerzeugungs- und verwandten Anlagen; Deckspersonal auf Schiffen und verwandte Berufe
- 33 Holzbearbeiter, Möbeltischler und verwandte Berufe
- 34 Reisebegleiter und verwandte Berufe; Ausbau- und verwandte Berufe; Maschinenmechaniker und -schlosser; Kraftfahrzeugführer
- 35 Grobschmiede, Werkzeugmacher und verwandte Berufe; Bediener von bergbaulichen und Mineralaufbereitungsanlagen; Bediener chemischer Verfahrensanlagen
- 36 Materialverwaltungs- und Transportangestellte; Textil-, Bekleidungs- und verwandte Berufe; Maschinenbediener für Metall- und Mineralerzeugnisse; Lokomotivführer und verwandte Berufe
- 37 Maschinenbediener für Holzerzeugnisse; Maschinenbediener für Druck-, Buchbinde- und Papiererzeugnisse
- 38 Nicht-wissenschaftliche Krankenpflege- und Geburtshilfefachkräfte; Nicht-wissenschaftliche Lehrkräfte des Primarbereiches; Nicht-wissenschaftliche Lehrkräfte des Vorschulbereiches; Nicht-wissenschaftliche Sonderschullehrkräfte; Sonstige nicht-wissenschaftliche Lehrkräfte; Ordensbrüder/-schwestern und Seelsorgehelfer; Präzisionsarbeiter für Metall und verwandte Werkstoffe
- 39 Bibliotheks-, Post- und verwandte Angestellte; Sonstige Büroangestellte
- 40 Elektro- und Elektronikmechaniker und -monteure; Druckhandwerker und verwandte Berufe
- 43 Wissenschaftliche Krankenpflege- und Geburtshilfefachkräfte; Sozialpflegerische Berufe; Ladenverkäufer, Verkaufs-, Marktstandverkäufer und Vorführer
- 47 Sicherheitsbedienstete
- 48 Kassierer, Schalter- und andere Angestellte

- 49 Material- und ingenieurtechnische Fachkräfte
- 50 Sicherheits- und Qualitätskontrolleure; Biotechniker und verwandte Berufe
- 51 Leiter kleiner Unternehmen ohne nähere Angaben; Leiter kleiner Unternehmen; Sekretärinnen, Maschinenschreibkräfte und verwandte Berufe; Angestellte im Rechnungs-, Statistik- und Finanzwesen
- 52 Datenverarbeitungsfachkräfte; Bediener optischer und elektronischer Anlagen; Künstlerische, Unterhaltungs- und Sportberufe; Kundeninformationsangestellte
- 53 Geistliche, Seelsorger
- 54 Verwaltungsfachkräfte
- 55 Medizinische Fachberufe (ohne Krankenpflege); Finanz- und Verkaufsfachkräfte; Vermittler gewerblicher Dienstleistungen und Handelsmakler
- 56 Zoll-, Steuer- und verwandte Fachkräfte der öffentlichen Verwaltung; Polizeikommissare und Detektive
- 57 Schiffs-, Flugzeugführer und verwandte Berufe
- 58 Leitende Bedienstete von Interessenorganisationen
- 61 Sonstige Fachbereichsleiter; Schriftsteller, bildende oder darstellende Künstler
- 65 Archiv-, Bibliotheks- und verwandte Informationswissenschaftler; Sozialwissenschaftler und verwandte Berufe
- 66 Wissenschaftliche Lehrer des Primar- und Vorschulbereiches; Wissenschaftliche Sonderschullehrer; Sonstige wissenschaftliche Lehrkräfte
- 67 Produktions- und Operationsleiter
- 68 Geschäftsleiter und Geschäftsbereichsleiter in großen Unternehmen; Wissenschaftliche Verwaltungsfachkräfte des Öffentlichen Dienstes
- 69 Lehrer des Sekundarbereiches; Unternehmensberatungs- und Organisationsfachkräfte
- 70 Direktoren und Hauptgeschäftsführer
- 71 Mathematiker, Statistiker und verwandte Wissenschaftler; Informatiker
- 73 Architekten, Ingenieure und verwandte Wissenschaftler
- 74 Physiker, Chemiker und verwandte Wissenschaftler
- 77 Angehörige gesetzgebender Körperschaften und leitende Verwaltungsbedienstete; Universitäts- und Hochschullehrer
- 78 Biowissenschaftler
- 85 Mediziner (ohne Krankenpflege); Juristen

## 2.16 Magnitude Prestige Skala

Der ausgeübte Beruf hat im Allgemeinen einen großen Einfluss auf das soziale Ansehen einer Person. Das sogenannte Berufsprestige wird heute zudem als ein globaler Indikator für die Bestimmung der sozialen Lage von Personen angesehen. Um dieses zu messen, wird in Deutschland häufig die von *Bernd Wegener* entwickelte Magnitude-Prestigeskala (MPS) herangezogen.

Wegener (1985, 1988) entwickelte diese Skala auf Basis der International Standard Classification of Occupations 1968 (ISCO-68). Allerdings erfolgt die Berufsvercodung in der amtlichen Statistik nach der deutschen „Klassifizierung der Berufe“ (KldB). Frietsch und Wirth (2001) entwickelten deshalb eine

Alternative, die MPS in Anlehnung an die Vorgehensweise von Wegener auf Basis der „Klassifizierung der Berufe“ für den Mikrozensus zu rekonstruieren.<sup>30</sup>

In den faktisch anonymisierten Mikrozensen sind schwach besetzte Berufskategorien zusammengefasst. Diese Zusammenfassungen können zwischen den verschiedenen Erhebungsjahren variieren. Welche Berufskategorien vom Statistischen Bundesamt zusammengefasst wurden, kann dem Anhang dieses Kapitels sowie den Schlüsselverzeichnissen der jeweiligen Mikrozensen entnommen werden. Im Falle von zusammengefassten Berufskategorien wurde in den Jahren 1973 bis einschließlich 2004 das arithmetische Mittel der Prestigewerte der eingeflossenen Berufskategorien herangezogen. Seit 2005 wurde das arithmetische Mittel der Prestigewerte der eingeflossenen Berufskategorien auf Basis von Auswertungen des Originalmaterials durch das Statistische Bundesamt (hochgerechnete Jahresdurchschnittswerte) herangezogen. Die Magnitude-Prestige-Skala weist ein Minimum von 30 und ein Maximum von 216 auf:

#### *Berufliches Prestige: Magnitude-Prestige-Skala (mps)*

-2	entfällt (Nichterwerbstätiger)
0	Nicht zuordenbar
30	
...	
216	

In der Missing-Kategorie (0) „nicht zuordenbar“ sind in den verschiedenen Jahren auch verschiedene Kategorien der Klassifizierung der Berufe enthalten (Übersicht 11).

#### *Übersicht 11: Kategorien der KldB in der Missing Kategorie (0) „nicht zuordenbar“*

Jahr	Klassifikation	in 0 „nicht zuordenbar“ enthalten
MZ 1973	KldB 70	971, 981, 982/983, 991
MZ 1976-1987	KldB 75	971, 981, 982/983, 991
MZ 1989-1991	KldB 75	971, 981, 982, 991, 999
MZ 1993	KldB 92	971, 981, 982, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 999
MZ 1995	KldB 92	971, 981, 982, 983, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 999
MZ 1996-2006	KldB 92	971, 981, 982, 983, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997

<sup>30</sup> Frietsch und Wirth (2001) beschreiben nur die erste Umsetzung dieses Mikrodaten-Tools. Zur Übertragung des Tools auf weitere Mikrozensen siehe: <http://www.gesis.org/dienstleistungen/tools-standards/mikrodaten-tools/mps/>.

### 3 Literatur

---

- Alba, Richard D., Johann Handl und Walter Müller* (1994): Ethnische Ungleichheit im deutschen. Bildungssystem, Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie 46 (2): 209-237.
- Blossfeld, Hans-Peter* (1985): Bildungsexpansion und Berufschancen. Frankfurt: Campus.
- Eurostat* (1996): Europäische Erhebung über Arbeitskräfte. Methodik und Definitionen. Themenkreis 3: Bevölkerung und soziale Bedingungen. Reihe E: Methoden. Luxemburg: Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften. [Anhang III, S. 59-60].
- Frietsch, Rainer/Wirth, Heike* (2001): Die Übertragung der Magnitude-Prestigeskala von Wegener auf die Klassifizierung der Berufe. In: ZUMA-Nachrichten 48 (Jg. 25): 139-163.
- Ganzeboom, Harry B.G./ de Graaf, Paul M./ Treiman, Donald J; mit einem Anhang von Jan de Leeuw* (1992): A Standard International Socio-Economic Index of Occupational Status. Social Science Research 21 (1): 1-56.
- Ganzeboom, Harry B.G./ Treiman, Donald J.* (1996): Internationally Comparable Measures of Occupational Status for the 1988 International Standard Classification of Occupations, Social Science Research 25: 201-239.
- Iversen, Kirsten* (2007): Das Mikrozensusgesetz 2005 und der Übergang zur Unterjährigkeit. In: Wirtschaft und Statistik, 1/2007, 38-44.
- Reinowski, Eva/Sauermann, Jan* (2008): Hat die Befristung von Arbeitsverträgen einen Einfluss auf die berufliche Weiterbildung geringqualifiziert beschäftigter Personen? Zeitschrift für Arbeitsmarktforschung 41 (4): 489-499.
- Schimpl-Neimanns, Bernhard* (2000): Soziale Herkunft und Bildungsbeteiligung. Empirische Analysen zu herkunftsspezifischen Bildungsungleichheiten zwischen 1950 und 1989. Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie 52(4): 636-669.
- Schimpl-Neimanns, Bernhard* (2004): Mikrodaten-Tools. Zur Umsetzung des Internationalen Sozioökonomischen Index des beruflichen Status (ISEI) mit den Mikrozensus ab 1996. Arbeitspapier: [http://www.gesis.org/fileadmin/upload/dienstleistung/tools\\_standards/mikrodaten\\_tools/-ISEI/isei\\_mz.pdf](http://www.gesis.org/fileadmin/upload/dienstleistung/tools_standards/mikrodaten_tools/-ISEI/isei_mz.pdf) (Stand Novemver 2008).
- Schimpl-Neimanns, Bernhard* (2003): Umsetzung der Berufsklassifikation von Blossfeld auf die Mikrozensus 1973-1998. ZUMA-Methodenbericht 2003/10.
- Schmidt, Simone* (2000): Erwerbstätigkeit im Mikrozensus. Konzepte, Definition, Umsetzung. Mannheim. ZUMA-Arbeitsbericht 2000/01.
- Statistisches Bundesamt* (2004): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 4.1.1, Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit 2003 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.
- Statistisches Bundesamt* (1996): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Fachserie 1, Reihe 4.1.1, Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1995 (Ergebnisse des Mikrozensus), Stuttgart: Metzler-Poeschel.

*Statistisches Bundesamt* (1993): Bevölkerung und Erwerbstätigkeit. Fachserie 1. Reihe 4.1.1 Stand und Entwicklung der Erwerbstätigkeit 1991 (Ergebnisse des Mikrozensus).

*Statistisches Bundesamt* (1992): Klassifizierung der Berufe – Systematisches und alphabetisches Verzeichnis der Berufsbenennungen – Ausgabe 1992. Stuttgart, Metzler-Poeschel.

*Statistisches Bundesamt* (1975): Klassifizierung der Berufe – Systematisches und alphabetisches Verzeichnis der Berufsbenennungen – Ausgabe 1975 (Nach dem Stand von 1975 ergänzte und berichtigte Fassung der Ausgabe 1970). Stuttgart: Kohlhammer.

*Wegener, Bernd* (1988): Kritik des Prestiges. Opladen: Westdeutscher Verlag.

*Wegener, Bernd* (1985): Gibt es Sozialprestige? Zeitschrift für Soziologie 14 (3): 209-235.

## 4 Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Erwerbstätigkeit“

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Erwerbs-/ Unterhaltstyp	–	–	V70 Kombinationsschlüssel Erwerbstätigkeit	V70 Kombinationsschlüssel Erwerbstätigkeit	V70 Kombinationsschlüssel Erwerbstätigkeit	V70 Kombinationsschlüssel Erwerbstätigkeit	V70 Kombinationsschlüssel Erwerbstätigkeit	V70 Kombinationsschlüssel Erwerbstätigkeit
			1 Leb.Unterh. überw. durch Erwerbstätigkeit	1 Leb.Unterh. überw. durch Erwerbstätigkeit	1 Leb.Unterh. überw. durch Erwerbstätigkeit	1 Leb.Unterh. überw. durch Erwerbstätigkeit	1 Leb.Unterh. überw. durch Erwerbstätigkeit	1 Leb.Unterh. überw. durch Erwerbstätigkeit
			2 Erwerbst. / überw. Unterh. durch ALO	2 Erwerbst. / überw. Unterh. durch ALO	2 Erwerbst. / überw. Unterh. durch ALO	2 Erwerbst. / überw. Unterh. durch ALO	2 Erwerbst. / überw. Unterh. durch ALO	2 Erwerbst. / überw. Unterh. durch ALO
			3 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	3 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	3 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	3 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	3 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	3 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.
			4 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	4 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	4 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	4 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	4 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	4 Erwerbst. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.
			5 Erw.lose / überw. Unter- halt durch ALO	5 Erw.lose / überw. Unter- halt durch ALO	5 Erw.lose / überw. Unter- halt durch ALO	5 Erw.lose / überw. Unter- halt durch ALO	5 Erw.lose / überw. Unter- halt durch ALO	5 Erw.lose / überw. Unter- halt durch ALO
			6 Erw.lose / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	6 Erw.lose / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	6 Erw.lose / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	6 Erw.lose / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	6 Erw.lose / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	6 Erw.lose / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.
			7 Erw.lose / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	7 Erw.lose / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	7 Erw.lose / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	7 Erw.lose / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	7 Erw.lose / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	7 Erw.lose / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.
			8 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	8 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	8 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	8 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	8 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.	8 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch Ren- ten u.ä.
			9 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	9 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	9 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	9 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	9 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.	9 N-Erw. P. / überw. Unter- halt durch El- tern/Ang.
			11 Berufssoldaten	11 Berufssoldaten	11 Berufssoldaten	11 Berufssoldaten	11 Berufssoldaten	11 Berufssoldaten
			12 Wehrpflichtige	12 Wehrpflichtige	12 Wehrpflichtige	12 Wehrpflichtige	12 Wehrpflichtige	12 Wehrpflichtige
			14 Übrige	14 Übrige	14 Übrige	14 Übrige	14 Übrige	14 Übrige

[illegible]





[illegible]

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Erwerbs-/ Unterhaltstyp	EF65 Bevölkerungstyp: Erwerbs- und Unterhaltskonzept 1 Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit 2 B/C: Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe (B), Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen (C) 3 Erwerbstätige: Eltern, Ehemann usw. 4 Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe 5 Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen 6 Erwerbslose: Eltern, Ehemann usw. 7 Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen 8 Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann usw. 9 Berufssoldaten 10 Wehrpflichtige	EF65 Bevölkerungstyp: Erwerbs- und Unterhaltskonzept 1 Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit 2 Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe 3 Erwerbstätige: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen 4 Erwerbstätige: Eltern, Ehemann, usw. 5 Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe 6 Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen 7 Erwerbslose: Eltern, Ehemann, usw. 8 Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen 9 Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann, usw. 10 Berufssoldaten 11 Wehrpflichtige	EF65 Bevölkerungstyp: Erwerbs- und Unterhaltskonzept 1 Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit 2 Erwerbstätige: Arbeitslosengeld, Rente 4 Erwerbstätige: Eltern, Ehemann usw. 5 Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe 6 Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen 7 Erwerbslose: Eltern, Ehemann usw. 8 Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen 9 Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann, usw. 10 Berufssoldaten 11 Wehrpflichtige	EF65 Bevölkerungstyp: Erwerbs- und Unterhaltskonzept 1 Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit 2 Erwerbstätige: Arbeitslosengeld, Rente 4 Erwerbstätige: Eltern, Ehemann usw. 5 Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe 6 Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen 7 Erwerbslose: Eltern, Ehemann usw. 8 Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen 9 Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann, usw. 10 Berufssoldaten 11 Wehrpflichtige	EF65 Bevölkerungstyp: Erwerbs- und Unterhaltskonzept 1 Erwerbstätige: Erwerbstätigkeit 2 Erwerbstätige: Arbeitslosengeld/-hilfe 3 Erwerbstätige: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen 4 Erwerbstätige Eltern, Ehemann, usw. 5 Erwerbslose: Arbeitslosengeld/-hilfe 6 Erwerbslose: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe und sonstige Unterstützungen 7 Erwerbslose: Eltern, Ehemann, usw. 8 Nichterwerbspersonen: Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil und sonstige Unterstützungen 9 Nichterwerbspersonen: Eltern, Ehemann, usw. 10 Berufssoldaten 11 Wehrpflichtige

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Zweite Erwerbstätigkeit	EF87 F44 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit (für SAEG-Zwecke) 0 M Entfällt 1 regelmäßige 2. Erwerbstätigkeit 5 gelegentliche 2. Erwerbstätigkeit 9 keine 2. Erwerbstätigkeit	EF87 F49 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit (für SAEG-Zwecke) 0 M Entfällt 1 regelmäßige 2. Erwerbstätigkeit 5 gelegentliche 2. Erwerbstätigkeit 9 keine 2. Erwerbstätigkeit	EF87 E53 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit (für SAEG-Zwecke) 0 M Entfällt 1 regelmäßige 2. Erwerbstätigkeit 5 gelegentliche 2. Erwerbstätigkeit 9 keine 2. Erwerbstätigkeit	EF87 E47 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit (für SAEG-Zwecke) 0 M Entfällt 1 regelmäßige 2. Erwerbstätigkeit 5 gelegentliche 2. Erwerbstätigkeit 9 keine 2. Erwerbstätigkeit	EF85 F47 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit (für SAEG-Zwecke) 0 M Entfällt 1 regelmäßige 2. Erwerbstätigkeit 5 gelegentliche 2. Erwerbstätigkeit 9 keine 2. Erwerbstätigkeit
Arbeitslosigkeit, Arbeitslosengeld oder -hilfe	EF28 E27 Arbeitslosengeld/-hilfe 0 M Entfällt 1 Arbeitslos mit Arbeitslosengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeitslosengeld/-hilfe	EF28 F28 Arbeitslos: mit/ohne Arbeitslosengeld 0 M Entfällt 1 Arbeitslos mit Arbeitslosengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeitslosengeld/-hilfe	EF28 E27 Arbeitslos: mit/ohne Arbeitslosengeld 0 M Entfällt 1 Arbeitslos mit Arbeitslosengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeitslosengeld/-hilfe	EF28 E27 Arbeitslos: mit/ohne Arbeitslosengeld 0 M Entfällt 1 Arbeitslos mit Arbeitslosengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeitslosengeld/-hilfe	EF28 E27 Arbeitslos: mit/ohne Arbeitslosengeld 0 M Entfällt 1 Arbeitslos mit Arbeitslosengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeitslosengeld/-hilfe
Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden)	EF43 F46-47 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 0 M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 1 1 bis 2 Stunden 2 2 Stunden 3 3 Stunden ... 58 58 bis 59 Stunden 61 61 bis 62 Stunden 66 66 bis 67 Stunden 68 68 bis 69 Stunden 71 71 bis 72 Stunden 73 73 bis 74 Stunden 77 77 bis 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 94 Stunden 98 98 und mehr Stunden	EF43 F51-52 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 0 M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 57 57 bis 59 Stunden 61 61 bis 62 Stunden 66 66 bis 67 Stunden 68 68 bis 69 Stunden 71 71 bis 72 Stunden 73 73 bis 74 Stunden 78 78 bis 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 95 Stunden 97 97 Stunden und mehr	EF43 E55-56 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 99 M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 56 56 bis 57 Stunden 58 58 bis 59 Stunden 61 61 bis 62 Stunden 66 66 bis 67 Stunden 68 68 bis 69 Stunden 71 71 bis 72 Stunden 73 73 bis 74 Stunden 78 78 bis 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 95 Stunden 97 97 Stunden und mehr	EF43 F49-50 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 99 M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 56 56 bis 57 Stunden 58 58 bis 59 Stunden 61 61 bis 62 Stunden 66 66 bis 67 Stunden 68 68 bis 69 Stunden 71 71 bis 72 Stunden 73 73 bis 75 Stunden 78 78 bis 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 95 Stunden 98 98 Stunden und mehr	EF43 F52-53 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 0 M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 56 56,57 Stunden 58 58,59 Stunden 61 61,62 Stunden 66 66,67 Stunden 68 68,69 Stunden 71 71,72 Stunden 73 73,74 Stunden 76 76, 77 Stunden 78 78,79 Stunden 81 81-84 Stunden 85 85-89 Stunden 91 91-95 Stunden 98 98 Stunden und mehr

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Tatsächliche Arbeitszeit (Berichtswoche: Stunden)	EF44 F48-49 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 99M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 68 68 bis 69 Stunden 71 71 bis 72 Stunden 73 73 bis 74 Stunden 78 78 bis 79 Stunden 81 81 bis 82 Stunden 83 83 bis 84 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 94 Stunden 96 96 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr	EF44 F53-54 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 99M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 58 58 bis 59 Stunden 61 61 bis 62 Stunden 66 66 bis 67 Stunden 68 68 bis 69 Stunden 71 71 bis 72 Stunden 73 73 bis 74 Stunden 78 78 bis 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 94 Stunden 97 97 Stunden und mehr	EF44 E57-58 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 99M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 58 58 bis 59 Stunden 61 61 bis 62 Stunden 66 66 bis 67 Stunden 68 68 bis 69 Stunden 71 71 bis 72 Stunden 73 73 bis 74 Stunden 78 78 bis 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 95 Stunden 97 97 Stunden und mehr	EF44 E51-52 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 99M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 58 58 bis 59 Stunden 61 61 bis 62 Stunden 66 66 bis 67 Stunden 68 68 bis 69 Stunden 71 71 bis 72 Stunden 73 73 bis 74 Stunden 78 78 bis 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 95 Stunden 98 98 Stunden und mehr	EF44 F54-55 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 99M Entfällt und bei früherer Erwerbstätigkeit 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 58 58,59 Stunden 61 61,62 Stunden 66 66,67 Stunden 68 68,69 Stunden 71 71,72 Stunden 73 73,74 Stunden 76 76,77 Stunden 78 78,79 Stunden 81 81,82,83 Stunden 86 86-89 Stunden 91 91-95 Stunden 96 96,97 Stunden 98 98 Stunden und mehr
Vollzeit oder Teilzeit	EF84 F26 Vollzeit oder Teilzeit 0M Angabe fehlt 1 Vollzeitbeschäftigung 2 Teilzeitbeschäftigung	-	-	-	-
Mithelfender Familienangehöriger oder Gelegenheitstätigkeit (Berichtswoche)	EF47 F53 Mithelfender Familienangehöriger: Landwirtschaft 1 Betrieb mit mithelfenden Personen 9 Betrieb ohne mithelfende Personen 0 M Angabe entfällt	EF47 F58 Mithelfender Familienangehöriger: Landwirtschaft 1 Betrieb mit mithelfenden Personen 9 Betrieb ohne mithelfende Personen 0 M Angabe entfällt	EF47 F62 Mithelfender Familienangehöriger: Landwirtschaft 1 Betrieb mit mithelfenden Personen 9 Betrieb ohne mithelfende Personen 0 M Entfällt	EF47 E56 Mithelfender Familienangehöriger: Landwirtschaft 1 Betrieb mit mithelfenden Personen 9 Betrieb ohne mithelfende Personen 0 M Entfällt	EF47 F59 Mithelfender Familienangehöriger: Landwirtschaft 1 Betrieb mit mithelfenden Personen 9 Betrieb ohne mithelfende Personen 0 M Angabe fehlt/ entfällt

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Stellung im Beruf	EF39 F45 Letzte Erwerbstätigkeit: Stellung im Beruf 0 Selbständige(r) ohne Beschäftigte 1 Selbständige(r) mit Beschäftigten 2 Mithelfende(r) Familienangehörige(r) 3 Beamte(r), Richter(in) 4 Angestellte(r) 5 Arbeiter(in), Heimarbeiter(in) 6 Kaufm. Lehrling 7 Gewerbl. Lehrling 8 Wehrpflichtiger 9 Berufssoldat 99 M Entfällt	EF39 F50 Letzte Erwerbstätigkeit: Stellung im Beruf 0 Selbständige(r) ohne Beschäftigte 1 Selbständige(r) mit Beschäftigten 2 Mithelfende(r) Familienangehörige(r) 3 Beamte(r), Richter(in) 4 Angestellte(r) 5 Arbeiter(in), Heimarbeiter(in) 6 Kaufmännischer Lehrling 7 Gewerblicher Lehrling 8 Wehrpflichtiger 9 Berufssoldat 99 M Entfällt	EF39 E54 Letzte Erwerbstätigkeit: Stellung im Beruf 0 Selbständige(r) ohne Beschäftigte 1 Selbständige(r) mit Beschäftigten 2 Mithelfende(r) Familienangehörige(r) 3 Beamte(r), Richter(in), Soldat 4 Angestellte(r) 5 Arbeiter(in), Heimarbeiter(in) 6 Kaufm. Auszubildende(r) 7 Gewerbl. Auszubildende(r) 8 Wehrpflichtiger 9 Berufssoldat 99 M Entfällt	EF39 E48 Letzte Erwerbstätigkeit: Stellung im Beruf 0 Selbständige(r) ohne Beschäftigte 1 Selbständige(r) mit Beschäftigten 2 Mithelfende(r) Familienangehörige(r) 3 Beamte(r), Richter(in), Soldat 4 Angestellte(r) 5 Arbeiter(in), Heimarbeiter(in) 6 Kaufm./techn. Auszubildende(r) 7 Gewerbl. Auszubildende(r) 8 Wehrpflichtiger 9 Berufssoldat 99 M Entfällt	EF39 F48 Letzte Erwerbstätigkeit: Stellung im Beruf 0 Selbständige(r) ohne Beschäftigte 1 Selbständige(r) mit Beschäftigten 2 Mithelfende(r) Familienangehörige(r) 3 Beamte(r), Richter(in) 4 Angestellte(r) 5 Arbeiter(in), Heimarbeiter(in) 6 Kaufm./techn. Auszubildende(r) 7 Gewerbl. Auszubildende(r) 8 Wehrpflichtiger 9 Berufssoldat 99 M Entfällt
Wirtschaftszweig Betrieb; Branche	EF41 F44c Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71) 05 05/06 0M Entfällt 99 Ohne Angabe	EF41 F74-74 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71) 05 05/06 08 08/09 16 16/17 0M Entfällt 99 Ohne Angabe	EF41 E72-73 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71) 05 05/06 30 30/31 99 Ohne Angabe 0M Entfällt	EF41 E72-73 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71) 05 05/06 30 30/31 99 Ohne Angabe 0M Entfällt	EF41 F47b Wirtschaftszweig Betrieb (WZ71) 05 05/06 08 08/09 M0 Entfällt 99 Ohne Angabe

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Beruf	EF42 F44d Beruf (KldB70)	EF42 F76-78 Beruf (KldB75)	EF42 F74-75 Beruf (KldB75)	EF42 E74-76 Beruf (KldB75)	EF42 F47c Beruf (KldB75)
	0M Entfällt	0M Entfällt	0M Entfällt	0M Entfällt	0M Entfällt
	021 021/022	021 021/022	021 021/022	021 021/022	021 021/022
	051 051/052	041 041/042	041 041/042	041 041/042	031 031/032
	071 071/072	051 051/052	051 051/052	071 071/072	041 041/042
	082 082/083	071 071/072	071 071/072	081 081/082	071 071/072
	101 101/102	082 082/083	082 082/083	083 083/091	081 081/082/083
	131 131/132/133/134	101 101/102	101 101/102	101 101/102	101 101/102
	181 181/182	131 131/132	131 131/132	131 131/132	131 131/132
	183 183/184	133 133/134	133 133/134	133 133/134	133 133/134
	223 223/226	183 183/184	182 182/184	182 182/184	181 181/182
	242 242/243/244	223 223/226	223 223/226	223 223/226	183 183/184
	305 305/306	231 231/232	231 231/232	231 231/232	223 223/224/226
	343 343/344/345/346	242 242/243/244	242 242/243/244	242 242/243/244	231 231/232
	375 375/377	341 341/343	341 341/343	305 305/306	242 242/243/244
	402 402/403	345 345/346/354	345 345/346/354	341 341/342	341 341/344/346
	411 411/412	374 374/375	374 374/375	345 345/346/354	354 354/355
	421 421/422	376 376/377	376 376/377	374 374/375	371 371/375
	464 464/465	402 402/403	402 402/403	376 376/377	376 376/377
	483 483/484	411 411/412	411 411/412	402 402/403	402 402/403
	512 512/513	421 421/422	421 421/422	411 411/412	411 411/412
	542 542/543	464 464/465	464 464/465	421 421/423	421 421/423
	714 714/715	483 483/484	483 483/484	464 464/465	464 464/465
	724 724/725	512 512/513	512 512/513	483 483/484	483 483/484
	733 733/734	542 542/543	542 542/543	503 503/504	503 503/504
	832 832/838	691 691/692	687 687/688	512 512/513	512 512/513
	833 833/834	714 714/715	692 692/693	542 542/543	542 542/543
	851 851/852	724 724/725	714 714/715	687 687/688	687 687/688
	922 922/923	733 733/734	733 733/734	692 692/693	693 693/694
	982 982/983	832 832/838	832 832/838	724 724/725	714 714/715
		833 833/834	833 833/834	733 733/734	721 721/722
		891 891/892	851 851/852	832 832/838	724 724/725
		922 922/923	891 891/892	833 833/834	733 733/734
		982 982/983	922 922/923	851 851/852	832 832/838
			982 982/983	891 891/892	833 833/834
				922 922/923	891 891/892
				982 982/983	922 922/923
					982 982/983

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Erwerbs-/ Unterhaltstyp	EF34 Bevölkerungstyp: Erwerbs- und Unterhaltskonzept	EF34 Bevölkerungstyp: Erwerbs- und Unterhaltskonzept	EF34 Erwerbs-/Unterhaltstyp	EF34 Erwerbs-/Unterhaltstyp	EF34 Erwerbs-/Unterhaltstyp	EF34 Erwerbs-/Unterhaltstyp
	1 ET: Erwerbstätigkeit (Erwerbstätigkeit als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbstätiger)	1 ET: Erwerbstätigkeit (Erwerbstätigkeit als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbstätiger)	1 ET: Erwerbstätigkeit (Erwerbstätigkeit als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbstätiger)	1 ET: Erwerbstätigkeit (A) (Erwerbstätigkeit als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbstätiger)	1 ET: Erwerbstätigkeit (Erwerbstätigkeit als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbstätiger)	1 Erwerbstätigkeit als überwiegender Lebens- unterhalt Erwerbstätiger
	2 ET: Alo-Geld/-Hilfe (Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbstä- tiger)	2 ET: Alo-Geld/-Hilfe (Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbstä- tiger)	2 ET: Alo-Geld/-Hilfe (Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbstä- tiger)	2 ET: Alo-Geld/-Hilfe (B) (Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbstä- tiger)	2 ET: AL-Geld/-Hilfe (Ar- beitslosengeld/-hilfe als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbstätiger)	2 Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbstä- tiger
	3 ET: Rente, Pension... (Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozial- hilfe u. sonst. Unterstüt- zungen, BAFöG als über- wiegender Lebensunter- halt Erwerbstätiger)	3 ET: Rente, Pension... (Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozial- hilfe u. sonst. Unterstüt- zungen, BAFöG als über- wiegender Lebensunter- halt Erwerbstätiger)	3 ET: Rente, Pension... (Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozial- hilfe u. sonst. Unterstüt- zungen, BAFöG als über- wiegender Lebensunter- halt Erwerbstätiger)	3 ET: Rente, Pension.(C) (Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozial- hilfe u. sonst. Unterstüt- zungen, BAFöG als über- wiegender Lebensunter- halt Erwerbstätiger)	3 ET: Rente, Pension... (Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozial- hilfe und sonstige Unter- stützungen, BAFöG als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbstätiger)	3 Rente, Pension, eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil, Sozialhilfe u. sonst. Un- terstützungen, BAFöG als überwiegender Lebens- unterhalt Erwerbstätiger
	4 ET: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Unterhalt Erwerbstätiger)	4 ET: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Unterhalt Erwerbstätiger)	4 ET: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Unterhalt Erwerbstätiger)	4 ET: Unterhalt (D) (Unter- halt durch Eltern, Ehe- mann usw. als überwie- gender Unterhalt Er- werbstätiger)	4 ET: Eltern, Ehemann.. (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als über- wiegender Unterhalt Er- werbstätiger)	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als über- wiegender Unterhalt Er- werbstätiger
	5 EL: Alo-Geld/-Hilfe (Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbslo- ser)	5 EL: Alo-Geld/-Hilfe (Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbslo- ser)	5 EL: Alo-Geld/-Hilfe (Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbslo- ser)	5 EL: Alo-Geld/-Hilfe (E) (Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbslo- ser)	5 EL: AL-Geld/-Hilfe (Ar- beitslosengeld/-hilfe als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbsloser)	5 Arbeitslosengeld/-hilfe als überwiegender Le- bensunterhalt Erwerbslo- ser
	6 EL: Rente, Pension.. (Rente, Pension usw. (s. Typ C) als überwiegender Lebensunterhalt Erwerbs- loser)	6 EL: Rente, Pension.. (Rente, Pension usw. (s. Typ C) als überwiegender Lebensunterhalt Erwerbs- loser)	6 EL: Rente, Pension.. (Rente, Pension usw. (s. Typ C) als überwiegender Lebensunterhalt Erwerbs- loser)	6 EL: Rente, Pension.(F) (Rente, Pension usw. (s. Typ C) als überwiegender Lebensunterhalt Erwerbs- loser)	6 EL: Rente, Pension... (Rente, Pension usw. als überwiegender Lebensun- terhalt Erwerbsloser)	6 Rente, Pension usw. als überw. Lebensunterhalt Erwerbsloser
	7 EL: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Lebensunterhalt Erwerbs- loser)	7 EL: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Lebensunterhalt Erwerbs- loser)	7 EL: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Lebensunterhalt Erwerbs- loser)	7 EL: Unterhalt (G) (Unter- halt durch Eltern, Ehe- mann usw. als überwie- gender Lebensunterhalt Erwerbsloser)	7 EL: Eltern, Ehemann... (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als über- wiegender Lebensunter- halt Erwerbsloser)	7 Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als über- wiegender Lebensunter- halt Erwerbsloser
	8 NE: Rente, Pension... (Rente, Pension usw. (s.	8 NE: Rente, Pension... (Rente, Pension usw. (s.	8 NE: Rente, Pension... (Rente, Pension usw. (s.	8 NE: Rente, Pension.(H)	8 NE: Rente, Pension... (Rente, Pension usw. als überwiegender Lebensun- terhalt von Nichter-	8 Rente, Pension usw. als überwiegender Lebens- unterhalt von Nichter- werbspersonen
						9 Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als über- wiegender Lebensunter- halt

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
	Typ C) als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen) 9 NE: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen) 10 Berufssoldaten 11 Wehrpflichtige 12 Ersatzdienstleistende 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahre)	Typ C) als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen) 9 NE: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen) 10 Berufssoldaten 11 Wehrpflichtige 12 Ersatzdienstleistende 99 Entfällt (Kinder unter 15 Jahre)	Typ C) als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen) 9 NE: Unterhalt (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen) 10 Berufssoldaten 11 Wehrpflichtige 12 Ersatzdienstleistende	(Rente, Pension usw. (s. Typ C) als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen) 9 NE: Unterhalt (I) (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen) 10 ET: Berufssoldaten (K) - Erwerbstätige 11 ET: Wehrpflichtige (L) - Erwerbstätige 12 ET: Ersatzdienstleistende (M) - Erwerbstätige	werbspersonen) 9 NE: Eltern, Ehemann... (Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw. als überwiegender Lebensunterhalt von Nichterwerbspersonen)	
Zweite Erwerbstätigkeit	EF91 2. Erwerbstätigkeit (F53) 1 Ja 9 Nein 0 Entfällt	EF91 2. Erwerbstätigkeit (F65) 1 Ja 9 Nein 0 Entfällt	EF91 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit (F86) 1 Ja 2 Nein 9M Entfällt	EF91 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit (F68) 1 Ja 2 Nein 9M Entfällt	EF91 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit (F 75) 1 Ja 2 Nein 9M Entfällt	EF91 2. gegenwärtige Erwerbstätigkeit 0M entfällt 1 ja 9 nein
Arbeitsuche: Verfügbarkeit (innerh. von 2 Wochen)	EF68 F25 Arbeitssuche: Verfügbarkeit 1 Ja, sofort 2 Nein, erst später wegen: Krankheit 3 Nein, erst später wegen: Ausbildung 4 Nein, erst später wegen: Noch bestehender Tätigkeit 5 Nein, erst später wegen: Sonstiges 0 Angabe fehlt 9 Entfällt	EF68 F37 Arbeitssuche: Verfügbarkeit 1 Ja, sofort 2 Nein, erst später wegen Krankheit 3 Nein, erst später wegen Ausbildung 4 Nein, erst später wegen noch bestehender Tätigkeit 5 Nein, erst später wegen Sonstigem 0 Angabe fehlt 9 Entfällt	EF68 F44 Verfügbarkeit für eine neue Arbeitsstelle 1 Ja, sofort 2 Nein, erst später wegen Krankheit 3 Nein, erst später wegen Ausbildung 4 Nein, erst später wegen noch bestehender Tätigkeit 5 Nein, erst später wegen Sonstigem 8M Angabe fehlt 9M Entfällt	EF68 F33 Verfügbarkeit für eine neue Arbeitsstelle 1 Ja, sofort 2 Nein, erst später wegen Krankheit 3 Nein, erst später wegen Ausbildung 4 Nein, erst später wegen noch bestehender Tätigkeit 5 Nein, erst später wegen Sonstigem 8M Angabe fehlt 9M Entfällt	EF68 F39 Verfügbarkeit für eine neue Arbeitsstelle 1 Sofort 2 Erst später wegen Krankheit 3 Erst später wegen Ausbildung 4 Erst später wegen noch bestehender Tätigkeit 5 Erst später wegen sonstigem 8M Ohne Angabe 9M Entfällt	EF68 F42 Verfügbarkeit für eine neue Arbeitsstelle 0 Ohne Angabe 1 Sofort 2 Erst später wegen Krankheit 3 Erst später wegen Ausbildung 4 Erst später wegen noch bestehender Tätigkeit 5 Erst später wegen sonstigem 9M Entfällt



	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Arbeitslosigkeit, Arbeitslosengeld oder -hilfe	EF65 F22 Arbeitslos 1 Arbeitslos mit Arbeitslo- sengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeits- losengeld/-hilfe 9 Nein 8 Entfällt (Kindern unter 15 Jahren)	EF65 F26 Arbeitslos 1 Arbeitslos mit Arbeitslo- sengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeits- losengeld/-hilfe 9 Nein 8 Entfällt (nur bei Kindern unter 15 Jahren)	EF65 F33 Arbeitslos 1 Arbeitslos mit Arbeitslo- sengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeits- losengeld/-hilfe 3 Nein 9 M Angabe fehlt, entfällt (nur bei Kindern unter 15 Jahren)	EF65 F22 Arbeitslos 1 Arbeitslos mit Arbeitslo- sengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeits- losengeld/-hilfe 3 Nein 9 M Angabe fehlt, entfällt (nur bei Kindern unter 15 Jahren)	EF65 F22 Arbeitslos 1 Arbeitslos mit Arbeitslo- sengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeits- losengeld/-hilfe 3 Nicht arbeitslos 9 M Entfällt, (Kinder unter 15 Jahren)	EF65 F30 Arbeitslos 0 M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren) 1 Arbeitslos mit Arbeitslo- sengeld/-hilfe 2 Arbeitslos ohne Arbeits- losengeld/-hilfe 9 nicht arbeitslos
Geringfügige Beschäftigung (Berichtswoche)	-	-	EF75 Geringfügige Beschäftigung (F49) 1 als 1. Tätigkeit 2 als Nebentätigkeit 3 nein 8 M ohne Angabe 9 M Entfällt	EF75 Geringfügige Beschäftigung 1 als 1. Tätigkeit 2 als Nebentätigkeit 3 nein 8 M ohne Angabe 9 M Entfällt	EF75 Geringfügige Beschäftigung (F19) 1 als 1. Tätigkeit 2 als Nebentätigkeit 3 nein 8 M ohne Angabe 9 M Entfällt	EF75 Geringfügige Beschäftigung 1 als 1. Tätigkeit 2 als 2. Tätigkeit, Nebentätigkeit 9 nein 0 M ohne Angabe 8 M Entfällt
Normale Ar- beitszeit (je Woche: Stunden)	EF97 F46 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 56 56 bis 59 Stunden 61 61 bis 64 Stunden 66 66 bis 69 Stunden 71 71 bis 74 Stunden 76 76 bis 79 Stunden 81 81 bis 84 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 95 Stunden 98 98 Stunden und mehr 0 Entfällt (nur Nichter- werbstätige)	EF97 F58 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 1 1 oder 2 Stunden 51 51 bis 54 Stunden 56 56 bis 59 Stunden 61 61 bis 64 Stunden 66 66 bis 69 Stunden 71 71 bis 74 Stunden 76 76 bis 79 Stunden 81 81 bis 84 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 94 Stunden 95 95 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 00 Entfällt (nur Nichter- werbstätige)	EF97 F69 Normalerweise geleistete Arbeitszeit je Woche (in Stunden) 1 1 oder 2 Stunden 56 56 bis 59 Stunden 61 61 bis 64 Stunden 66 66 bis 69 Stunden 71 71 bis 74 Stunden 76 76 bis 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 91 91 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99 M Entfällt, nur Nichter- werbstätige	FF97 F47 Normalerweise geleistete Arbeitszeit je Woche (in Stunden) 58 58, 59 Stunden 61 61, 62 Stunden 66 66, 67 Stunden 68 68, 69 Stunden 71 71 bis 74 Stunden 78 78, 79 Stunden 81 81 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 91 91 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99 M Entfällt (nur Nichter- werbstätige)	EF97 F54 Normalerweise geleistete Arbeitszeit je Woche, in Stunden 50 50 oder 51 Stunden 56 56 oder 57 Stunden 58 58 oder 59 Stunden 61 61 oder 62 Stunden 66 66 oder 67 Stunden 68 68 oder 69 Stunden 71 71 bis 74 Stunden 78 78 oder 79 Stunden 81 81 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 91 91 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99 M Entfällt (nur Nichter- werbstätige)	EF97 F53 Normalerweise geleistete Arbeitszeit je Woche (in Stunden) 50 50 oder 51 Stunden 57 57 bis 59 Stunden 61 61 oder 62 Stunden 67 67 bis 69 Stunden 70 70 oder 71 Stunden 72 72 bis 74 Stunden 76 76 oder 77 Stunden 78 78 oder 79 Stunden 81 81 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 91 91 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99 M entfällt (nur Nichter- werbstätige)

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Tatsächliche Arbeitszeit (Berichtswoche: Stunden)	EF99 F48 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 0 0 Stunden ... 66 66-69 Stunden 71 71-74 Stunden 76 76-79 Stunden 81 81-84 Stunden 86 86-89 Stunden 91 91-94 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF99 F60 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 0 0 Stunden 1 1-2 Stunden ... 66 66-69 Stunden 71 71-74 Stunden 76 76-79 Stunden 81 81-84 Stunden 86 86-89 Stunden 91 91-94 Stunden 95 95-97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF99 F71 Tatsächl. gel. Arb.zeit i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1-2 Stunden ... 56 56-59 Stunden 61 61-64 Stunden 66 66-69 Stunden 71 71-74 Stunden 76 76-79 Stunden 81 81-83 Stunden 85 85-89 Stunden 91 91-97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99M Entfällt (nur Nichterwerbstätige)	FF99 F49 Tatsächl. gel. Arb.zeit i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 68 68, 69 Stunden 71 71, 72 Stunden 73 73, 74 Stunden 78 78, 79 Stunden 81 81-83 Stunden 86 86-89 Stunden 91 91-97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99M Entfällt (nur Nichterwerbstätige)	EF99 F56 Tatsächl. gel. Arb.zeit i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 66 66, 67 Stunden 68 68, 69 Stunden 70 70, 71 Stunden 72 72, 73 Stunden 78 78, 79 Stunden 80 80, 81 Stunden 82 82, 83 Stunden 86 86-89 Stunden 91 91-95 Stunden 96 96, 97 Stunden 98 98 und mehr Stunden 99M Entfällt (nur Nichterwerbstätige)	EF99 Tatsächlich geleistete Arbeitszeit je Woche (in Stunden) 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 68 68 oder 69 Stunden 71 71 oder 72 Stunden 73 73 oder 74 Stunden 78 78 oder 79 Stunden 81 81 bis 83 Stunden 86 86 bis 89 Stunden 91 91 bis 94 Stunden 96 96 oder 97 Stunden 98 98 und mehr 99M entfällt (nur Nichterwerbstätige)
Vollzeit oder Teilzeit	EF96 F42 Vollzeit oder Teilzeit 1 Vollzeit 2 Teilz.;w.Aus-/Fortb. (Teilzeit; Schulausbildung oder sonstige Aus- Fortbildung) 3 Teilz.;w.Krankh/Unf. (Teilzeit; Krankheit, Unfallfolgen) 4 Teilz.;Vollz.n.gef. (Teilzeit; Vollzeittätigkeit nicht zu finden) 5 Teilz.;Vollz.n.gew. (Teilzeit; Vollzeittätigkeit nicht gewünscht) 6 Teilz.;sonst. Grund (Teilzeit; Sonstiges) 9 Entfällt (Nichterwerbst.) 0 Angabe fehlt	EF96 F54 Vollzeit oder Teilzeit 1 Vollzeit 2 Teilz.;w.Aus-/Fortb. (Teilzeit; Schulausbildung oder sonstige Aus- Fortbildung) 3 Teilz.;w.Krankh/Unf. (Teilzeit; Krankheit, Unfallfolgen) 4 Teilz.;Vollz.n.gef. (Teilzeit; Vollzeittätigkeit nicht zu finden) 5 Teilz.;Vollz.n.gew. (Teilzeit; Vollzeittätigkeit nicht gewünscht) 6 Teilz.;sonst. Grund (Teilzeit; Sonstiges) 0 Angabe fehlt / Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF96 F65 Art der ausgeübten Tätigk. 1 Vollzeit 2 Teilzeit; wegen Aus- oder Fortbildung 3 Teilzeit; wegen Krankheit oder Unfallfolgen 4 Teilzeit; da Vollzeittätigkeit nicht zu finden 5 Teilzeit; da Vollzeittätigkeit nicht gewünscht 6 Teilzeit; aus sonstigem Grund 9M Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF96 F46 Art der ausgeübten Tätigk. 1 Vollzeit 2 Teilzeit; wegen Aus- oder Fortbildung 3 Teilzeit; wegen Krankheit oder Unfallfolgen 4 Teilzeit; da Vollzeittätigkeit nicht zu finden 5 Teilzeit; da Vollzeittätigkeit nicht gewünscht 6 Teilzeit; aus sonstigem Grund 9M Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF96 F53 Vollzeit/ Teilzeit 1 Vollzeit 2 Teilzeit; wegen Aus- oder Fortbildung 3 Teilzeit; wegen Krankheit oder Unfallfolgen 4 Teilzeit; da Vollzeittätigkeit nicht zu finden 5 Teilzeit; da Vollzeittätigkeit nicht gewünscht 6 Teilzeit; aus sonstigem Grund 9M Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF96 F52 Vollzeit/ Teilzeit 1 Vollzeit 2 Teilzeit; wegen Aus- oder Fortbildung 3 Teilzeit; wegen Krankheit oder Unfallfolgen 4 Teilzeit; da Vollzeittätigkeit nicht zu finden 5 Teilzeit; da Vollzeittätigkeit nicht gewünscht 6 Teilzeit; aus sonstigem Grund 9M Entfällt (Nichterwerbstätige)

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Öffentlicher Dienst	–	–	EF90 F63 Beschäftigung im öffentlichen Dienst. Sind (waren) Sie im öffentlichen Dienst beschäftigt?  1 Ja 2 Nein 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt (nur für Nichterwerbstätige)	EF90 F.41 Beschäftigung im öffentlichen Dienst  1 Ja 2 Nein 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt (Nur für Nichterwerbstätige unter 15 Jahren bzw. über 64 Jahren und Personen ohne frühere Tätigkeit)	EF90 F48 Beschäftigung im öffentlichen Dienst  1 Ja 2 Nein 8 M Ohne Angabe 9 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren oder über 64 Jahren und Personen ohne frühere Tätigkeit)	EF90 F49 Beschäftigung im öffentlichen Dienst  0 ohne Angabe 1 ja 8 M entfällt (Personen unter 15 Jahren oder über 64 Jahren und Personen ohne frühere Tätigkeit) 9 nein
Mithelfender Familienangehöriger oder Gelegenheitstätigkeit (Berichtswoche)	EF62 Mithelfender in der Landwirtschaft (F19)  1 Ja 9 Nein 0 Angabe fehlt/Entfällt	EF62 Mithelfender in der Landwirtschaft (F23)  1 Ja 9 Nein 0 Angabe fehlt/Entfällt	EF62 Mithelfender in der Landwirtschaft (F30)  1 Ja 2 Nein 9 Ang. fehlt, entfällt (Angabe fehlt, entfällt)	EF62 Mithelfender in der Landwirtschaft (F18)  1 Ja 2 Nein 9 Ang. fehlt, entfällt (Angabe fehlt, entfällt)	EF62 Mithelfender in der Landwirtschaft (F18)  1 Ja 2 Nein 9 Entf., ohne Angabe (Entfällt, ohne Angabe)	EF62 Mithelfender in der Landwirtschaft  1 Ja 2 Nein 9 ohne Angabe, entfällt
Art des Arbeitsvertrags	EF95 F41 Art des Arbeitsvertrags  0 Angabe fehlt 1 Unbefristet 2 Befristet 9 Entfällt (Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, Nichterwerbstätige)	EF95 F53 Art des Arbeitsvertrags  0 Angabe fehlt 1 Unbefristet 2 Befristet 9 Entfällt (Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, Nichterwerbstätige)	EF95 F64 Art des Arbeitsvertrages  1 Unbefristet 2 Befristet 8M Angabe fehlt 9M Entfällt; Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, Nichterwerbstätige	EF95 F45 Art des Arbeitsvertrages  1 Unbefristet 2 Befristet 8M Angabe fehlt 9M Entfällt; Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, Nichterwerbstätige	EF95 F52 Art des Arbeitsvertrages  1 Unbefristet 2 Befristet 8M Ohne Angabe 9M Entfällt; Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, Nichterwerbstätige	EF95 F51 Art des Arbeitsvertrages  0 ohne Angabe 1 unbefristet 2 befristet 9M Entfällt; Selbständige, Mithelfende Familienangehörige, Nichterwerbstätige

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Stellung im Beruf	EF94 Stellung im Beruf (F40)	EF94 Stellung im Beruf (F52)	EF94 Stellung im Beruf (F62)	EF94 Stellung im Beruf	EF94 Stellung im Beruf (51)	EF94 Stellung im Beruf
	0 Selbständiger ohne Beschäftigte	0 Selbständiger ohne Beschäftigte	1 Selbständiger ohne Beschäftigte	1 Selbständiger ohne Beschäftigte	1 Selbständig, ohne Beschäftigte	0 selbständig, ohne Beschäftigte
	1 Selbständiger mit Beschäftigten	1 Selbständiger mit Beschäftigten	2 Selbständiger mit Beschäftigten	2 Selbständiger mit Beschäftigten	2 Selbständig, mit Beschäftigten	1 selbständig, mit Beschäftigten
	2 Mithelfender Familienangehöriger	2 Mithelfender Familienangehöriger	3 Mithelfender Familienangehöriger	3 Mithelfender Familienangehöriger	3 Mithelfende/r Familienangehörige/r	2 mithelfende(r) Familienangehörige(r)
	3 Beamter, Richter	3 Beamter, Richter	4 Beamter, Richter	4 Beamter, Richter, Zeit-/Berufssoldat(einschl. BGS und Bereitschaftspolizei)	4 Beamte, Richter, Polizei, BGS, Soldaten	3 Beamte, Richter, Polizei, BGS, Soldaten
	4 Angestellter	4 Angestellter	5 Angestellter	5 Angestellter, Zivildienstleistende	5 Angestellte, Zivildienstleistende	4 Angestellte, Zivildienstleistende
	5 Arbeiter, Heimarbeiter	5 Arbeiter, Heimarbeiter	6 (Heim-)Arbeiter	6 (Heim-) Arbeiter	6 Arbeiter, Heimarbeiter	5 Arbeiter, Heimarbeiter
	6 Kaufm./techn. Auszubildender	6 Kaufm./techn. Auszubildender	7 Kaufm./techn. Auszubildender	7 Kaufm./techn. Auszubildender	7 Kaufmännisch-technische Auszubildende	6 kaufm.-techn. Auszubildende
	7 Gewerblicher Auszubildender	7 Gewerblicher Auszubildender	8 Gewerblicher Auszubildender	8 Gewerblicher Auszubildender	8 Gewerbliche Auszubildende	7 gewerbl. Auszubildende
	10 Zeit-/Berufssoldat (einschl. BGS; Bereitschaftspolizei)	10 Zeit-/Berufssoldat (einschl. BGS; Bereitschaftspolizei)	9 Zeit-/Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspolizei)	9 Entfällt	9 M Entfällt	9 M entfällt
	11 Grundwehrdienstleistender	11 Grundwehrdienstleistender	10 Grundwehrdienstleistender			
	12 Zivildienstleistender	12 Zivildienstleistender	11 Zivildienstleistender			
	99 Entfällt (Nichterwerbstätige ohne frühere Tätigkeit; Erwerbstätige; Kinder<15 Jahren)	99 Entfällt (Nichterwerbstätige ohne frühere Tätigkeit; Erwerbstätige; Kinder<15 Jahren)	99 M Entfällt			

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Wirtschaftszweig Betrieb; Branche	EF92 F38 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ 79) 004 004/005/007/008 105 105/106/107 225 225/226 232 232/233 235 235/239 246 246/247 511 511/512 603 603/604 706 706/707/709 000 Entfällt	EF92 F50 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ 79) 004 004/005 007 007/008 103 103/104 106 106/107 202 202/203 207 201/208 209 209/210 232 232/233 235 235/239 511 511/512 603 603/604 706 706/707/709 732 732/733 0 Entfällt	EF92 F60 Wirtschaftszweig (Branche) 004 004/005 007 007/008 103 103/104 106 106/107 232 232/233 235 235/239 246 246/247 512 511/512 603 603/604 706 706/707/709 732 732/733 999M Entfällt; Nichterwerbstätige ohne frühere Tätigkeit oder Personen über 64 Jahre	EF92 F42 Wirtschaftszweig (Branche) 004 004/005 201 201/203 207 207/208 225 225/226 235 235/239 246 246/247 512 511/512 603 603/604 706 706/707/709 732 732/733 999M Entfällt	EF92 F49 Wirtschaftszweig (Branche) 004 004/005 103 103/104 106 106/107 207 207/208 225 225/226 235 235/239 246 246/247 512 511/512 603 603/604 709 706/707/709 732 732/733 999M Entfällt; Nichterwerbstätige ohne frühere Tätigkeit oder Personen über 64 Jahre	EF92 F47 Wirtschaftszweig (Branche) 014 014/015 102 102/103 131 131/132 232 231/232 602 602/603 621 621/622: 711 711/712 723 723/724 999M Entfällt; Nichterwerbstätige ohne frühere Tätigkeit oder Personen über 64 Jahre

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Beruf	EF93	EF93	EF93	EF93	EF93	EF93
	F93 Beruf (KldB 75)	F51 Beruf (KldB 75)	F61 Beruf	F43 Beruf	F50 Beruf	F48 Beruf
	021 021/022	021 021/022	021 021/022	082 082/083	999M Entfällt; Nichterwerbs- tätige ohne frühere Tätigkeit oder Perso- nen über 64 Jahre	101 101/102
	031 031/032	031 031/032	031 031/032	101 101/102		480 480/481
	041 041/042	041 041/041	041 041/041	132 132/134		838 838/839
	051 051/052	071 071/072	071 071/072	183 183/184		982 982/983
	071 071/072	081 081-083/091	081 081-083/091	226 223/226		999M Entfällt; Nichterwerbs- tätige ohne frühere Tätigkeit oder Perso- nen über 64 Jahre
	081 081/082/083/091	101 101/102	101 101/102	242 242/243/244		
	101 101/102	131 131/133/134	131 131/132/134	251 251/252		
	131 131/132/134	181 183/184	183 183/184	343 343/345/346		
	143 143/144	183 183/184	226 223/226	376 376/377		
	183 183/184	223 223/226	231 231/232	422 421/422		
	223 223/226	231 231/232	242 242-244	466 464/466		
	231 231/232	242 242-244	306 305/306	501 501/503		
	242 242/243/244	305 305/306	341 341/343/345/346	512 512/513		
	341 341/343/345/346	341 341/343/345/346	374 374/375	714 714/715		
	354 354/355	354 354/356	376 376/377	891 891/892		
	374 374/375	374 374/375	378 371/378	982 982/983		
	376 376/377	376 376/377	402 402/403	999M Entfällt		
	411 411/412	411 411/412	411 411/412			
	421 421/422	421 421/422	422 421/422			
	423 423/424	423 423/424	466 464/466			
	464 464/466	464 464/466	483 483/484			
	503 503/504	471 471/472	501 501/503			
	512 512/513	483 483/484	512 512/513			
	542 542/543	501 501/503/504	543 542/543			
	687 687/688	542 542/543	682 682/688			
	714 714/715	687 687/688	714 714/715			
	722 722/723	714 714/715	724 724/725			
	724 724/725	724 724/725	734 733/734			
	733 733/734	733 733/734	833 833/834			
	833 833/834	833 833/834	891 891/892			
	835 835/838	891 891/892	923 922/923			
	891 891/892	922 922/923	982 982/983			
	922 922/923	982 982/983	999M Entfällt; Nichter- werbst. ohne frühere Tätigkeit oder Perso- nen über 64 Jahre			
	982 982/983	0 Entfällt				
	991 Arbeitskräfte ohne nähe- re Tätigkeitsangabe					
	0 Entfällt					

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Erwerbstyp	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen 0 M Missing	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen 0 M Missing	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen
Zweite Erwerbstätigkeit	EF187 F79 2. Erwerbstätigkeit 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein	EF187 F60 2. Erwerbstätigkeit 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein	EF187 F59 2. Erwerbstätigkeit 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein	EF187 F61 2. Erwerbstätigkeit 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein	EF187 F78 2. Erwerbstätigkeit 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein	EF187 F62 2. Erwerbstätigkeit 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein	EF187 F58 2. Erwerbstätigkeit 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein
Meldung beim Arbeitsamt	EF214 F93 Beim Arbeitsamt gemeldet 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF214 F72 Beim Arbeitsamt gemeldet 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF214 F71 Beim Arbeitsamt gemeldet 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF214 F73 Beim Arbeitsamt gemeldet 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF214 F92 Beim Arbeitsamt gemeldet 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF214 F74 Beim Arbeitsamt gemeldet 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF214 F70 Beim Arbeitsamt gemeldet 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Arbeitslosigkeit, Arbeitslosengeld oder -hilfe	EF215 F93a Bezug von Arbeitslosengeld/-hilfe 0 M Ohne Angabe / Entfällt (Nichtarbeitsuchende, Arbeitsuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF215 F72a Bezug von Arbeitslosengeld/-hilfe 0 M Ohne Angabe/ Entfällt (Nichtarbeitsuchende, Arbeitsuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF215 F71a Bezug von Arbeitslosengeld/-hilfe 0 M Ohne Angabe/ Entfällt (Nichtarbeitsuchende, Arbeitsuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja 8 Nein	EF215 F73a Bezug von Arbeitslosengeld/-hilfe 0 M Ohne Angabe/ Entfällt (Nichtarbeitsuchende, Arbeitsuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja, Arbeitslosengeld 8 Nein	EF215 F92a Bezug von Arbeitslosengeld/-hilfe 0 M Ohne Angabe/ Entfällt (Nichtarbeitsuchende, Arbeitsuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja, Arbeitslosengeld 2 Ja, Arbeitslosenhilfe 8 Nein	EF215 F74a Bezug von Arbeitslosengeld/-hilfe 0 M keine Ang./Entf. (Angabe fehlt/Entfällt (Nichtarbeitsuchende, Arbeitsuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja, Arbeitslosengeld 2 Ja, Arbeitslosenhilfe 8 Nein	EF215 F70a Bezug von Arbeitslosengeld/-hilfe 0 M Ohne Angabe/ Entfällt (Nichtarbeitsuchende, Arbeitsuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja, Arbeitslosengeld 2 Ja, Arbeitslosenhilfe 8 Nein
Geringfügige Beschäftigung (Berichtswoche)	EF98 F35 Geringfügige Beschäftigung 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Kinder unter 15 Jahre)	EF98 F24 Geringfügige Beschäftigung 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Kinder unter 15 Jahre)	EF98 F23 Geringfügige Beschäftigung 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Kinder unter 15 Jahre)	EF98 F25 Geringfügige Beschäftigung 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Person unter 15 Jahre)	EF98 F34 Geringfügige Beschäftigung 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Person unter 15 Jahre)	EF98 F25 Geringfügige Beschäftigung 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Person unter 15 Jahre)	EF98 F24 Geringfügige Beschäftigung (Berichtswoche) 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Kinder < 15 Jahre)



	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden)	EF141 F57 Normalerweise geleistete Arbeitszeit (Std.) je Woche 0 M Entfällt (nur Nicht-erwerbstätige) 50 50 bis 54 Stunden 55 55 bis 59 Stunden 60 60 bis 64 Stunden 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr	EF141 F46 Normalerweise geleistete Arbeitszeit (Std.) je Woche 0 M Entfällt (nur Nicht-erwerbstätige) 50 50 bis 54 Stunden 55 55 bis 59 Stunden 60 60 bis 64 Stunden 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr	EF141 F45 Normalerweise geleistete Arbeitszeit (Std.) je Woche 0 M Entfällt (nur Nicht-erwerbstätige) 50 50 bis 54 Stunden 55 55 bis 59 Stunden 60 60 bis 64 Stunden 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr	EF141 F47 Normalerweise geleistete Arbeitszeit (Std.) je Woche 0 M Entfällt (nicht-erwerbstätige Person) 50 50 bis 54 Stunden 55 55 bis 59 Stunden 60 60 bis 64 Stunden 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 oder mehr Stunden	EF141 F56 Normalerweise geleistete Arbeitszeit (Std.) je Woche 0 M Entfällt (nicht-erwerbstätige Person) 50 50 bis 54 Stunden 55 55 bis 59 Stunden 60 60 bis 64 Stunden 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 oder mehr Stunden	EF141 F46 Normalerweise geleistete Arbeitszeit (Std.) je Woche 0 M Entfällt (nicht-erwerbstätige Person) 55 55 bis 59 Stunden 60 60 bis 64 Stunden 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 oder mehr Stunden	EF141 F45 Normalerweise geleistete Arbeitszeit (Std.) je Woche 0 M Entfällt (Nicht-erwerbstätige) 57 57 bis 59 Stunden 60 60 bis 64 Stunden 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr
Tatsächliche Arbeitszeit (Berichtswoche: Stunden)	EF143 F59 Tats. geleist. Arbeitszeit (Std.) i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99M Entfällt (nur Nicht-erwerbstätige)	EF143 F48 Tats. geleist. Arbeitszeit (Std.) i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99M Entfällt(nur Nicht-erwerbstätige)	EF143 F47 Tats. geleist. Arbeitszeit (Std.) i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99M Entfällt(nur Nicht-erwerbstätige)	EF143 F49 Tats. geleist. Arbeitszeit (Std.) i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 oder mehr Stunden 99M Entfällt (nicht-erwerbstätige Person)	EF143 F58 Tats. geleist. Arbeitszeit (Std.) i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 oder mehr Stunden 99M Entfällt (nicht-erwerbstätige Person)	EF143 F47 Tats. geleist. Arbeitszeit (Std.) i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 oder mehr Stunden 99M Entfällt (nicht-erwerbstätige Person)	EF143 F46 Tats. geleist. Arbeitszeit (Std.) i.d. Berichtswoche 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 67 67 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99M Entfällt (Nicht-erwerbstätige)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Vollzeit oder Teilzeit	EF138 F55 Vollzeit-/ Teilzeittätigkeit 0M Entfällt (Nicht- erwerbstätige) 1 Vollzeit 2 Teilzeit	EF138 F44 Vollzeit-/ Teilzeittätigkeit 0M Entfällt (Nicht- erwerbstätige) 1 Vollzeit 2 Teilzeit	EF138 F43 Vollzeit-/ Teilzeittätigkeit 0M Entfällt (Nicht- erwerbstätige) 1 Vollzeit 2 Teilzeit	EF138 F45 Vollzeit-/ Teilzeittätigkeit 0M Entfällt (nicht- erwerbstätige Person) 1 Vollzeit 2 Teilzeit	EF138 F54 Vollzeit-/ Teilzeittätigkeit 0M Entfällt (nicht- erwerbstätige Person) 1 Vollzeit 2 Teilzeit	EF138 F45 Vollzeit-/ Teilzeittätigkeit 0M Entfällt (nicht- erwerbstätige Person) 1 Vollzeit 2 Teilzeit	EF138 F44 Vollzeit-/ Teilzeittätigkeit 0M Entfällt (Nicht- erwerbstätige) 1 Vollzeit 2 Teilzeit
Öffentlicher Dienst	EF130 F48 Gegenwärtig im öffentlichen Dienst beschäftigt? 0 M Entfällt (Nicht- erwerbstätige) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF130 F37 Gegenwärtig im öffentlichen Dienst beschäftigt? 0 M Entfällt (Nicht- erwerbstätige) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF130 F36 Gegenwärtig im öffentlichen Dienst beschäftigt? 0 M Entfällt (Nicht- erwerbstätige) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF130 F38 Gegenwärtig im öffentlichen Dienst beschäftigt? 0 M Entfällt (nicht- erwerbstätige Person) 1 Ja 8 Nein 9 keine Angabe	EF130 F47 Gegenwärtig im öffentlichen Dienst beschäftigt? 0 M Entfällt (Nicht- erwerbstätige; Perso- nen unter 15 Jah- ren) 1 Ja 8 Nein 9 keine Angabe	EF130 F38 Gegenwärtig im öffentlichen Dienst beschäftigt? 0 M Entfällt (Nicht- erwerbstätige; Perso- nen unter 15 Jah- ren) 1 Ja 8 Nein 9 keine Angabe	EF130 F37 Gegenwärtige Be- schäftigung im öf- fentlichen Dienst 0 M Entfällt (Nicht- erwerbstätige) 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe
Mithelfender Famili- enangehöriger oder Gelegenheitstätigkeit (Berichtswoche)	EF97 F34 Mithelfender Famili- enangehöriger (Landwirtschaft und andere Betriebe) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahren; Personen mit Erst- eintrag Erwerbstä- tiger in EF95, EF96)	EF97 F23 Mithelfender Famili- enangehöriger (Landwirtschaft und andere Betriebe) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahren; Personen mit Erst- eintrag Erwerbstä- tiger in EF95, EF96)	EF97 F22 Mithelfender Famili- enangehöriger (Landwirtschaft und andere Betriebe) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahren; Personen mit Erst- eintrag Erwerbstä- tiger in EF95, EF96)	EF97 F24 Mithelfender Famili- enangehöriger (Landwirtschaft und andere Betriebe) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahren; Personen mit Erst- eintrag Erwerbstä- tiger in EF95, EF96)	EF97 F33 Mithelfender Famili- enangehöriger (Landwirtschaft und andere Betriebe) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Person unter 15 Jahren; Personen mit Erst- eintrag Erwerbstä- tiger in EF95, EF96)	EF97 F24 Mithelfender Famili- enangehöriger (Landwirtschaft und andere Betriebe) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Person unter 15 Jahren; Personen mit Erst- eintrag Erwerbstä- tiger in EF95, EF96)	EF97 F23 Mithelfender Famili- enangehöriger (Landwirtschaft und andere Betriebe) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Kinder < 15 Jahren; Perso- nen mit Ersteintrag Erwerbstätiger in EF95, EF96)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Art des Arbeitsvertrags	EF134 F53 Art des Arbeitsvertrages OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 Angabe fehlt	EF134 F42 Art des Arbeitsvertrages OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 Angabe fehlt	EF134 F41 Art des Arbeitsvertrages OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 Angabe fehlt	EF134 F43 Art des Arbeitsvertrages OM Entfällt (nicht- werbstätige Person) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 keine Angabe	EF134 F52 Art des Arbeitsvertrages OM Entfällt (Nicht- werbstätige; Person unter 15 Jahren) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 Angabe fehlt	EF134 F43 Art des Arbeitsvertrages OM Entfällt (Nicht- werbstätige; Person unter 15 Jahren) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 Angabe fehlt	EF134 F42 Art des Arbeitsvertrages OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 Ohne Angabe
Stellung im Beruf	EF127 F45 Stellung im Beruf (gegenwärtige Tätig- keit) 0 M Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerblicher Azubi 9 Zeit-/ Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspoli- zei) 10 Grundwehrdienst- leistender 11 Zivildienstleistender	EF127 F34 Stellung im Beruf (gegenwärtige Tätig- keit) 0 M Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerblicher Azubi 9 Zeit-/ Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspoli- zei) 10 Grundwehrdienst- leistender 11 Zivildienstleistender	EF127 F33 Stellung im Beruf (gegenwärtige Tätig- keit) 0 M Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerblicher Azubi 9 Zeit-/ Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspoli- zei) 10 Grundwehrdienst- leistender 11 Zivildienstleistender	EF127 F35 Stellung im Beruf (gegenwärtige Tätig- keit) 0 M Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerbl. Auszu- bildender 9 Zeit-/ Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspoli- zei) 10 Grundwehrdienst- leistender 11 Zivildienstleistender	EF127 F44 Stellung im Beruf (gegenwärtige Tätig- keit) 0 M Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerbl. Auszubil- dender 9 Zeit-/ Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspoli- zei) 10 Grundwehrdienst- leistender 11 Zivildienstleistender	EF127 F35 Stellung im Beruf (gegenwärtige Tätig- keit) 0 M Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerbl. Aus zu- bildender) 9 Zeit-/ Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspoli- zei) 10 Grundwehrdienst- leistender 11 Zivildienstleistender	EF127 F34 Stellung im Beruf (gegenwärtige Tätig- keit) 0 M Entfällt (Nicht- werbstätige) 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerblicher Auszubildender 9 Zeit-/Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspoli- zei) 10 Grundwehrdienst- leistender 11 Zivildienstleistender

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Wirtschaftszweig Betrieb; Branche	EF129  F47 Wirtschaftszweig (Branche) (gegen- wärtige Tätigkeit)	EF129  F36 Wirtschaftszweig (Branche) (gegen- wärtige Tätigkeit)	EF129  F35 Wirtschaftszweig (Branche) (gegen- wärtige Tätigkeit)	EF129  F37 Wirtschaftszweig (Branche) (gegen- wärtige Tätigkeit)	EF129  F46 Wirtschaftszweig (Branche) (gegen- wärtige Tätigkeit)	EF129  F37 Wirtschaftszweig (Branche) (gegen- wärtige Tätigkeit)	EF129  F36 Wirtschaftszweig (Branche) (gegen- wärtige Tätigkeit)
	014 014/015	014 014/015	014 014/015	102 102/103	014 014/015	014 014/015	014 014/015
	102 102/103	102 102/103	102 102/103	111 111/112/120/ 131/132	102 102/103	102 102/103	102 102/103
	111 111/112/ 120/131/132	112 112/120/ 131/132	112 112/120/ 131/132	143 43/144	112 112/120/ 131/132	112 112/120/ 131/132	112 112/120/ 131/132
	141 141/142/ 143/144/145	143 143/144/145	143 143/144/145	154 154/157	143 143/144	143 143/144	143 143/144
	181 181/182/183	154 154/157	154 154/157	181 181/183	154 154/157	154 154/157	154 154/157
	203 203/204/205	181 181/183	181 181/183	191 191/192	181 181/183	181 181/183	176 176/177
	222 222/223	232 232/233	231 231/232/233	222 222/223	191 191/192	191 191/192	181 181/182/183
	232 231-233	454 454/455	241 241/242	231 231/232/233	222 222/223	222 222/223	191 191/192
	264 263/264	602 602/603	263 263/264	263 263/264	231 231/232/233	231 231/232/233	222 222/223
	282 282/283	622 622/623	602 602/603	295 295/296	263 263/264	263 263/264	231 231/232/233
	602 602/603	723 723/724	622 622/623	364 64/365	295 295/296	454 454/455	263 263/264
	621 621-623	OM Entfällt (Nichter- werbstätige)	723 723/724	602 602/603	454 454/455	602 602/603	364 364/365
	723 723/724		OM Entfällt (Nichter- werbstätige)	622 622/623	602 602/603	622 622/623	602 602/603
	OM Entfällt (Nichter- werbstätige)			723 723/724	723 723/724	723 723/724	622 622/623
				OM Entfällt (Nichter- werbstätige)	OM Entfällt (Nichter- werbstätige)	OM Entfällt (Nichter- werbstätige)	OM Entfällt (Nichter- werbstätige)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Beruf	EF128 F46 Beruf (gegenwärtige Tätigkeit) OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 101 101/102 175 175/176 212 212/213 225 225/229 250 250/252 290 290-295 344 344/349 358 354/358 376 371/376/378 423 423/424 481 480/481 505 505/506 721 721/723 732 731/732 836 836/839 880 880/887 981 981/982/983	EF128 F35 Beruf (gegenwärtige Tätigkeit) OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 031 031/032 101 101/112 229 229/231/235 250 250/252 290 290/292/ 294/295 308 308/309 344 344/349 353 353/354 371 371/372 376 376/378 421 421-424 481 480/481 723 723/724 731 731/732 838 838/839 982 982/983	EF128 F34 Beruf (gegenwärtige Tätigkeit) OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 031 031/032 112 112/101 229 229/231/235 250 250/252 290 290/292/ 294/295 344 344/349 353 353/354 371 371/372 376 376/378 421 421-424 481 480/481 723 723/724 731 731/732 838 838/839 982 982/983	EF128 F36 Beruf (gegenwärtige Tätigkeit) OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 031 031/032 101 101/112 175 175/176 225 225/229 231 231/233 234 234/235 250 250/252 292 292/294/295 308 308/309 344 344/349 353 353/354 371 371/372 376 376/378 423 423/424 480 480/484 512 512/514 723 723/724 731 731/732 838 838/839 982 982/983	EF128 F45 Beruf (gegenwärtige Tätigkeit) OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 031 031/032 071 071/072 175 175/176 225 225/229 231 231/233 234 234/235 250 250/252 292 292/294/295 331 331/332 344 344/349 353 353/354 371 371/372 376 376/378 480 480/484 512 512/514 723 723/724 731 731/732 838 838/839 982 982/983	EF128 F36 Beruf (gegenwärtige Tätigkeit) OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 031 031/032 175 175/176 225 225/229 250 250/252 294 294/295 331 331/332 344 344/349 353 353/354 371 371/372 374 374/376/378 480 480/484 512 512/514 723 723/724 731 731/732 838 838/839 982 982/983	EF128 F35 Beruf (gegenwärtige Tätigkeit) OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 031 031/032 175 175/176 225 225/229 231 231/233 250 250/252 294 294/295 331 331/332 344 344/349 353 353/354 371 371/372 373 373/374 376 376/378 423 423/424 480 480/484 723 723/724 731 731/732 982 982/983
Beruf nach ISCO-88 COM	EF683 Beruf 1. Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM OM Trifft nicht zu, ohne Angabe 213 212/213 334 334/333 823 823/824 999 521/911/999	EF683 Beruf 1. Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM OM Ohne Angabe, Trifft nicht zu 813 813/814 823 823/824 999 521/615/ 834/911/999	EF683 Beruf 1. Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM (0,45%USP) OM Entfällt (Nicht- werbstätige) 813 813/814 823 823/824 999 521/615/ 834/911/999	EF683 Beruf 1. Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM (0,45%USP) 813 813/814 823 823/824 999 521/615/ 911/999 998M Ohne Angabe	EF683 Beruf 1. Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM OM Ohne Angabe 811 811/812 813 813/814 823 823/824 999 521/615/999	EF683 Beruf 1. Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM (0,45%USP) 0 Trifft nicht zu 813 813/814 823 823/824 999 521/615/999 9999M Ohne Angabe	EF683 Beruf 1. Erwerbstätigkeit nach ISCO-88 COM (0,45%USP) 813 813/814 823 823/824 999 521/834/999 9999M Entfällt (Nicht- werbstätige)

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Erwerbstyp	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen	EF504 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose, sofort verfügbar (EU-Definition) 3 Sonstige Erwerbslose 4 Nichterwerbspersonen	EF29 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose 3 Arbeitsuchende Nicht-erwerbspersonen 4 Sonstige Nichterwerbspersonen M 0 Entfällt (bei Ausfall etc.)	EF29 Erwerbstyp 1 Erwerbstätige 2 Erwerbslose 3 Arbeitsuchende Nicht-erwerbspersonen 4 Sonstige Nichterwerbspersonen M 0 Entfällt (bei Ausfall etc.)
Zweite Erwerbstätigkeit	EF187 F57 2. Erwerbstätigkeit 0 M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein	EF187 F70 2. Erwerbstätigkeit 0 M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein	EF200 F57 2. Erwerbstätigkeit 1 Ja 8 Nein M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF200 F55 2. Erwerbstätigkeit 1 Ja 8 Nein M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)
Meldung bei der Agentur für Arbeit: Erwerbstätige	–	–	EF225 F66 Meldung bei der Agentur für Arbeit: Erwerbstätige 1 Ja 8 Nein 9 Keine Angabe M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige; Kinder unter 15 Jahren)	EF225 F64 Meldung bei der Agentur für Arbeit: Erwerbstätige 1 Ja, arbeitslos (und ggf. arbeitsuchend) 2 Ja, nur arbeitsuchend 8 Nein 9 Keine Angabe M 0 Entfällt
Meldung beim Arbeitsamt	EF214 F69 Meldung beim Arbeitsamt 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre)	EF214 F84 Meldung beim Arbeitsamt 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Nichtarbeitsuchende; Kinder < 15 Jahre)	EF232 F68 Meldung beim Arbeitsamt: Nichterwerbstätige 1 Ja 8 Nein M 0 Entfällt (Erwerbstätige)	EF232 F66 Meldung bei der Agentur für Arbeit: Nichterwerbstätige 1 Ja, arbeitslos (und ggf. arbeitsuchend) 2 Ja, nur arbeitsuchend 8 Nein M 0 Entfällt

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Arbeitslosigkeit, Arbeitslosengeld oder -hilfe	EF215 F69a Arbeitslosengeld oder -hilfe 0 M Entfällt (Nichtarbeitssuchende, Arbeitssuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja, Arbeitslosengeld 2 Ja, Arbeitslosenhilfe 8 Nein 9 Ohne Angabe	EF215 F84a Arbeitslosengeld oder -hilfe 0 M Entfällt (Nichtarbeitssuchende, Arbeitssuchende ohne Meldung beim Arbeitsamt; Kinder < 15 Jahre) 1 Ja, Arbeitslosengeld 2 Ja, Arbeitslosenhilfe 8 Nein 9 Ohne Angabe	EF244 F75 Arbeitslosengeld I oder II 1 Ja, Arbeitslosengeld I 2 Arbeitslosengeld II 8 Nein 9 Ohne Angabe M 0 Entfällt (Erwerbstätige; nicht arbeitssuchende Nichterwerbstätige)	EF244 F73 Arbeitslosengeld I oder II 1 Ja, Arbeitslosengeld I 2 Ja, Arbeitslosengeld II 8 Nein 9 Ohne Angabe M 0 Entfällt (Erwerbstätige; nicht arbeitssuchende Nichterwerbstätige)
Geringfügige Beschäftigung (Berichtswoche)	EF98 F23 Geringfügige Beschäftigung (Berichtswoche) 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Kinder < 15 Jahre)	EF98 F25 Geringfügige Beschäftigung (Berichtswoche) 1 Ja 8 Nein 0 M Entfällt (Kinder < 15 Jahre)	EF81 F26 Geringfügige Beschäftigung (Berichtsw.) 1 Ja, eine 2 Ja, mehr als eine 8 Nein M 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahren)	EF81 F24 Geringfügige Beschäftigung (Berichtsw.) 1 Ja, eine 2 Ja, mehr als eine 3 Ja, einen Ein-Euro-Job 8 Nein M 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahren)
Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden)	EF141 F44 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 0 M Entfällt (Nichterwerbstätige) 57 57 bis 59 Stunden 61 61 bis 64 Stunden 65 65 bis 69 Stunden 70 70 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr	EF141 F47 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 0 M Entfällt (Nichterwerbstätige) 57 57 bis 59 Stunden 61 61 oder 62 Stunden 67 67 oder 68 Stunden 71 71 bis 74 Stunden 76 76 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr	EF131 F46 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 59 59 – 60 Stunden 61 61 – 62 Stunden 63 63 – 64 Stunden 65 65 – 69 Stunden 70 70 – 72 Stunden 73 73 – 75 Stunden 76 76 – 79 Stunden 80 80 – 84 Stunden 85 85 – 89 Stunden 90 90 – 98 Stunden M 0 Entfällt (nur Nichterwerbstätige)	EF131 F44 Normale Arbeitszeit (je Woche: Stunden) 51 51 – 52 Stunden 57 57 – 58 Stunden 59 59 – 60 Stunden 61 61 – 62 Stunden 63 63 – 64 Stunden 65 65 – 69 Stunden 70 70 – 72 Stunden 73 73 – 75 Stunden 76 76 – 79 Stunden 80 80 – 84 Stunden 85 85 – 89 Stunden 90 90 Stunden und mehr M 0 Entfällt (nur Nichterwerbstätige)

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Tatsächliche Arbeitszeit (Berichtswoche: Stunden)	EF143 F45 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 67 67 bis 68 Stunden 71 71 bis 74 Stunden 75 75 bis 79 Stunden 80 80 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99M Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF143 F49 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 67 67 oder 68 Stunden 71 71 oder 72 Stunden 73 73 oder 74 Stunden 76 76 oder 77 Stunden 78 78 oder 79 Stunden 81 81 bis 84 Stunden 85 85 bis 89 Stunden 90 90 bis 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr 99M Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF134 F48 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 71 71 - 72 Stunden 73 73 - 74 Stunden 75 75 Stunden 76 76 Stunden 77 77 - 78 Stunden 79 79 - 80 Stunden 81 81 Stunden 82 82 - 84 Stunden 85 85 Stunden 86 86 - 90 Stunden 91 91 - 96 Stunden 97 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr M 99 Entfällt	EF134 F46 Tatsächl. Arbeitszeit (Berichtsw.: Stunden) 0 0 Stunden 1 1 Stunde ... 71 71 - 72 Stunden 73 73 - 74 Stunden 75 75 - 78 Stunden 79 79 - 80 Stunden 81 81 - 84 Stunden 85 85 - 90 Stunden 91 91 - 97 Stunden 98 98 Stunden und mehr M 99 Entfällt
Vollzeit oder Teilzeit	EF138 F43 Vollzeit oder Teilzeit 1 Vollzeit 2 Teilzeit M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF138 F45 Vollzeit oder Teilzeit 1 Vollzeit 2 Teilzeit M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF129 F45 Vollzeit oder Teilzeit 1 Vollzeit 2 Teilzeit M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF129 F43 Vollzeit oder Teilzeit 1 Vollzeit 2 Teilzeit M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)
Öffentlicher Dienst	EF130 F36 Öffentlicher Dienst 0 M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe	EF130 F38 Öffentlicher Dienst 0 M Entfällt (Nichterwerbstätige); Ohne Angabe 1 Ja 8 Nein	EF121 F39 Öffentlicher Dienst 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF121 F37 Öffentlicher Dienst 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)



	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Mithelfender Familienangehöriger oder Gelegenheitstätigkeit (Berichtswoche)	EF97 F22 Mithelfender Familienangehöriger oder Gelegenheitstätigkeit (Berichtsw.) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Kinder <15 Jahren; Personen mit Ersteintrag Erwerbstätiger in EF95, EF96)	EF97 F24 Mithelfender Familienangehöriger oder Gelegenheitstätigkeit (Berichtsw.) 1 Ja 8 Nein 0 Entfällt (Kinder < 15 Jahren; Personen mit Ersteintrag Erwerbstätiger in EF95, EF96)	EF79 F24 Mithelfender Familienangehöriger (Berichtsw.) 1 Ja, (auch) in der letzten Woche 2 Ja, nicht in der letzten Woche 8 Nein M 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahren, Personen mit Ersteintrag Erwerbstätiger (EF 77, EF 78))	EF79 F22 Mithelfender Familienangehöriger oder Gelegenheitstätigkeit (Berichtsw.) 1 Ja, (auch) in der letzten Woche 2 Ja, nicht in der letzten Woche 8 Nein M 0 Entfällt (Kinder unter 15 Jahren, Personen mit Ersteintrag Erwerbstätiger (EF 77, EF 78))
Art des Arbeitsvertrags	EF134 F41 Art des Arbeitsvertrags 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 Ohne Angabe	EF134 F43 Art des Arbeitsvertrags 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbständig oder mithelfend 9 Ohne Angabe	EF124 F43 Art des Arbeitsvertrages 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbstständig oder mithelfend 9 Ohne Angabe M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF124 F41 Art des Arbeitsvertrages 1 Befristet 2 Unbefristet 3 Trifft nicht zu, da selbstständig oder mithelfend 9 Ohne Angabe M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)
Stellung im Beruf	EF127 F33 Stellung im Beruf 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerblicher Auszubildender 9 Zeit-/Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspolizei) 10 Grundwehrdienstleistender 11 Zivildienstleistender M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF127 F35 Stellung im Beruf 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 (Heim-) Arbeiter 7 Kaufm./techn. Auszubildender 8 Gewerblicher Auszubildender 9 Zeit-/ Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspolizei) 10 Grundwehrdienstleistender 11 Zivildienstleistender M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF117 F36 Stellung im Beruf 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 Arbeiter, Heimarbeiter 7 kaufm./techn. Auszubildender 8 gewerbl. Auszubildender 9 Zeit-/Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspolizei) 10 Grundwehrdienstleistender 11 Zivildienstleistender M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF117 F34 Stellung im Beruf 1 Selbständiger ohne Beschäftigte 2 Selbständiger mit Beschäftigten 3 Mithelfender Familienangehöriger 4 Beamter, Richter 5 Angestellter 6 Arbeiter, Heimarbeiter 7 kaufm./techn. Auszubildender 8 gewerbl. Auszubildender 9 Zeit-/Berufssoldat (einschl. BGS und Bereitschaftspolizei) 10 Grundwehrdienstleistender 11 Zivildienstleistender M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Wirtschaftszweig Betrieb; Branche	EF129 F35 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ03) 014 014/015 102 102/103 112 112/120 131/132 143 143/144 154 154/157 176 176/177 181 181/182/183 191 191/192 231 231/232/233 263 263/264 282 282/283 454 454/455 602 602/603 622 622/623 OM Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF129 F37 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ03) 014 014/015 102 102/103 112 112/120/ 131/132 143 143/144 154 154/157 181 181/182/183 191 191/192 222 222/223 231 231/232/233 263 263/264 282 282/283 364 364/365 454 454/455 602 602/603 622 622/623 OM Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF120 F38 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ03) 014 014/015 102 102/103 112 112/120/131/132 143 143/144 154 154/157 181 181/182/183 191 191/192 231 231/232/233 263 263/264 282 282/283 314 314/316 364 364/365 602 602/603 622 622/623 M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF120 F36 Wirtschaftszweig Betrieb (WZ03) 014 014/015 102 102/103 112 112/120/131/132 143 143/144 154 154/157 176 176/177 181 181/182/183 191 191/192 231 231/232/233 263 263/264 282 282/283 454 454/455 602 602/603 622 622/623 M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Beruf	EF128 F34 Beruf (KldB92) 031 031/032 101 101/112 172 172/173 175 175/176 212 212/213 225 225/229 231 231/233 250 250/252 292 292/293 294 294/295 331 331/332 344 344/349 353 353/354 371 371/372 373 373/374/ 376/378 423 423/424 480 480/484 512 512/514 625 625/626 723 723/724 731 731/732 838 838/839 982 982/983 M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF128 F36 Beruf (KldB92) 031 031/032 175 175/176 225 225/229 231 231/233 250 250/252 294 294/295 331 331/332 344 344/349 353 353/354 371 371/372 373 373/374/ 376/378 471 471/472 480 480/484 512 512/514 723 723/724 731 731/732 982 982/983 M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF119 F37 Beruf (KldB92) 031 031/032 172 172/173 175 175/176 231 231/233 294 294/295 308 308/309 331 331/332 349 344/349 359 359/354 371 371/372 376 376/378: 471 471/472 512 512/514 605 605/606 629 629/625 723 723/724 731 731/732 M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF119 F35 Beruf (KldB92) 031 031/032 101 101/112 172 172/173 175 175/176 224 224/225/229 231 231/233 294 294/295 331 331/332 344 344/349 354 359/354 371 371-374/376/378 512 512/514 605 605/606 625 629/625 723 723/724 731 731/732 M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige)
Beruf nach ISCO-88 COM	EF683 Beruf nach ISCO-88 COM (USP) 521 521/522 614 614/615 813 813/814 823 823/824 911 911/913 999M Entfällt (Nichterwerbstätige)	EF683 Beruf nach ISCO-88 COM (USP) 0M Entfällt (Nichterwerbstätige) 521 521/522 614 614/615 813 813/814 823 823/824	EF517 Beruf: ISCO-88 COM 813 813/814 824 824/825 999 521/615/999 M 0 Entfällt (Nichterwerbstätige, Grundwehr- und Zivildienstleistende, Mutterschutz/Elternzeit länger als 3 Monate)	EF517 Beruf: ISCO-88 COM 521 521/615/999 813 813/814 824 824/825 M 0 Entfällt (Erwerbstätige, keine frühere Erwerbstätigkeit)

# Kapitel F

# Bildung

Julia H. Schroedter, Tobias Hubert, Mara Boehle

Version 3



# Inhalt

<b>1</b>	<b>Die Erfassung von Bildung in den Datensätzen .....</b>	<b>1</b>
1.1	Mikrozensen 1976 bis 1982 .....	1
1.2	Mikrozensen 1985, 1987, 1989, 1991, 1993 und 1995 .....	3
1.2.1	<i>Mikrozensen 1985, 1987 und 1989</i> .....	3
1.2.2	<i>Mikrozensen 1991, 1993 und 1995</i> .....	4
1.3	Mikrozensen 1996 bis 2004 .....	5
1.4	Mikrozensen 2005 und 2006 .....	8
<b>2</b>	<b>Harmonisierte Bildungsmerkmale .....</b>	<b>11</b>
2.1	Angaben zum gegenwärtigen Kindergartenbesuch .....	13
2.2	Angaben zum gegenwärtigen Schulbesuch .....	13
2.3	Angaben zum allgemein bildenden Schulabschluss .....	17
2.4	Angaben zum berufsbildenden Abschluss .....	18
2.5	Die CASMIN-Klassifikation des German Microdata Lab .....	20
2.6	ISCED-1997-Klassifikation .....	22
<b>3</b>	<b>Harmonisierte Merkmale zur Weiterbildung .....</b>	<b>24</b>
3.1	Berufliche Weiterbildung .....	26
3.2	Ort der beruflichen Weiterbildung .....	28
3.3	Dauer der beruflichen Weiterbildung .....	28
3.4	Stunden pro Woche in der beruflichen Weiterbildung .....	29
3.5	Teilnahme an allgemeiner Weiterbildung .....	30
<b>4</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>32</b>
<b>5</b>	<b>Übersicht der Bildungsvariablen .....</b>	<b>33</b>



# 1 Die Erfassung von Bildung in den Datensätzen

---

Im Folgenden wird detailliert beschrieben, wie allgemeine und berufliche Bildung sowie die gegenwärtige Bildungsbeteiligung und der Kindergartenbesuch im betrachteten Zeitraum gemessen wurden und welche Bildungsangaben in den einzelnen Mikrozensus-Ehebungsjahren vorliegen. Die Notwendigkeit einer umfassenden Beschreibung ergibt sich daraus, dass sich die Erfassung der Bildung, z. B. hinsichtlich Auskunftspflicht sowie Art und Umfang der Bildungsmerkmale, im Laufe der betrachteten Zeitspanne erheblich verändert hat.

In den 1950er- und 1960er-Jahren wurden in der amtlichen Statistik kaum Bildungsmerkmale erfasst. Zwischen 1957 und 1976 enthält das Grundprogramm des Mikrozensus lediglich eine Frage zum Schulbesuch.<sup>1</sup> Angaben zum allgemeinen und zum beruflichen Bildungsabschluss wurden nur bei den Mikrozensus-Zusatzbefragungen 1964, 1969, 1970 und 1971 erfragt.<sup>2</sup> Mit dem Mikrozensusgesetz von 1975 wurden Angaben zum allgemeinen und beruflichen (Ausbildungs-)Abschluss in das Grundprogramm aufgenommen. Die Erhebung der Bildungsangaben erfolgte ab 1976 zunächst im Turnus von zwei Jahren. Seit dem Mikrozensus 1996 werden die Bildungsangaben jährlich erfasst.

Nach der Beschreibung der Erfassung von allgemeinen Bildungsangaben folgt in Abschnitt 2 die Beschreibung der harmonisierten Merkmale in diesem Bereich. Abschnitt 3 widmet sich der Harmonisierung von Variablen zur (beruflichen und allgemeinen) Weiterbildung.

## 1.1 Mikrozensen 1976 bis 1982

In den Erhebungsjahren 1976, 1978, 1980 und 1982 sind alle Fragen mit gesetzlicher Auskunftspflicht belegt. Beim allgemein bildenden Abschluss wird nach dem „letzten“ gefragt. Abweichend zu den Mikrozensen ab 1991 wird bei den Bildungsangaben der Mikrozensen zwischen 1976 und 1989 nicht erfragt, ob ein Schulabschluss überhaupt vorhanden ist. Laut Interviewerhandbuch gilt für die Mikrozensen 1976 bis 1982 als „Volksschul- oder Hauptschulabschluss“ das Abgangszeugnis der höchsten Klasse, die bei der Erfüllung der allgemeinen Vollzeitschulpflicht erreicht wurde. Weiter heißt es, „Sonderschulen“ (die z. B. wegen körperlicher und geistiger Gebrechen besucht werden) sind wie Volksschulen zu behandeln. Damit gibt es in den Mikrozensen 1976 bis 1982 per definitionem keine Personen *ohne* allgemein bildenden Abschluss.

---

<sup>1</sup> Diese Angabe ist in den GESIS-Files allerdings nicht vorhanden.

<sup>2</sup> Die geringe Bedeutung bildungsstatistischer Angaben erklärt sich daraus, dass bis in die 1970er-Jahre die Mehrheit der Bevölkerung über einen Hauptschulabschluss und eine duale Berufsausbildung verfügte. Weiterführende Bildungsabschlüsse wie die mittlere Reife oder das Abitur spielten eine untergeordnete Rolle. Dies änderte sich im Zuge der allgemeinen Diskussion um die Bedeutung von Bildungsressourcen für die wirtschaftliche Entwicklung sowie als individuelle Ressource, die mit einem Ausbau der Bildungseinrichtungen und einer Erhöhung des Bildungsniveaus der Bevölkerung einherging.



*Fragen zu Bildungsabschlüssen in den Mikrozensus 1976 bis 1982*

**Welchen allgemein bildenden Schulabschluss haben Sie? (letzten Abschluss angeben) MZ 1976–1982**

- 1 Volks-(Hauptschulabschluss)
- 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder gleichwertiger Abschluss
- 3 Fachhochschulreife
- 4 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur/Fachabitur)

Zu beachten ist, dass die Frage zum beruflichen Ausbildungsabschluss im Mikrozensus 1980 in zwei Fragen unterteilt ist, während sie in den übrigen drei Jahren in einer einzigen Frage erhoben wird.

**Welchen beruflichen Ausbildungsabschluss haben Sie? (letzten Abschluss angeben) MZ 1976, 1978, 1982**

- 1 Keinen beruflichen Ausbildungsabschluss
- 2 Abschluss einer Lern-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss
- 3 Berufliches Praktikum
- 4 Meister-/Techniker oder gleichwertiger Fachschulabschluss
- 5 Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurschulabschluss)
- 6 Hochschulabschluss

**Welche praktische Berufsausbildung haben Sie? (letzten Abschluss angeben, ohne Fortbildung/Umschulung) MZ 1980**

- 1 Lehrausbildung (Lehre)
- 2 Praktikum/Volontärzeit
- 3 Beamtenausbildung
- 4 Sonstige praktische Berufsausbildung
- 9 Keine praktische Berufsausbildung

**Welche berufsbildende Schule/Hochschule haben Sie abgeschlossen? (letzten Abschluss angeben, ohne Fortbildung/Umschulung) MZ 1980**

- 1 Berufsschule/Berufsgrundbildungsjahr
- 2 Meisterlehrgang/-schule
- 3 Berufsfachschule/Berufsaufbauschule
- 4 Fachschule/Technikerschule
- 6 Fachhochschule (einschl. Lehrererausbildung)
- 9 Kein Abschluss an einer berufsbildenden Schule/Hochschule

*Fragen zum Schulbesuch / Besuch eines Kindergartens in den Mikrozensus 1978 bis 1982*

**Kindergartenkind, Schüler(in), Student(in) besucht...**

- 1 Kindergarten
- 2 Integrierte Gesamtschule
- 3 Grund-, Haupt-, (Volks-)schule
- 4 Real-/Mittelschule u. dgl.
- 5 Gymnasium
- 6 Berufsfach-/Fachschule
- 7 Ingenieur-/Fachhochschule
- 8 Hochschule/Universität
- 9 Berufsschule/Berufsgrundbildungsjahr [nur MZ 1980 und 1982]

Im Interviewerhandbuch der Jahre 1976 bis 1982 heißt es: Schüler, die eine „Integrierte Gesamtschule“ besuchen und bei denen noch nicht feststeht, welchen Schulzweig sie wählen, erhalten die Ziffer „2“. Zur Kategorie „Kindergarten“ ist vermerkt, dass hier nur der Besuch eines Kindergartens, Kinderhorts u.ä. oder einer Vorschule anzugeben ist. Kinder im Alter von sechs und mehr Jahren, die in der schulfreien Zeit einen Kinderhort besuchen, erhalten daher die Signierziffer der besuchten Schule.

## 1.2 Mikrozensen 1985, 1987, 1989, 1991, 1993 und 1995

Während den Mikrozensen 1976 bis 1982 (Kap. 1.1) das Mikrozensusgesetz von 1975 zugrunde liegt, gilt für die Jahre 1985 bis 1995 das Mikrozensusgesetz von 1985. Die Änderungen bezüglich der Bildungsangaben betreffen vor allem die Frage nach dem allgemein bildenden Schulabschluss. Anders als bei den vorangegangenen Erhebungen wird nicht mehr nach dem letzten erreichten, sondern nach dem höchsten erreichten Schulabschluss gefragt. Bezüglich des Erhebungsprogramms in den Jahren 1991 bis 1995 gilt das Mikrozensusänderungsgesetz von 1990. Die Änderungen betreffen vor allem die Aufhebung der gesetzlichen Auskunftspflicht.

### 1.2.1 Mikrozensen 1985, 1987 und 1989

In den Mikrozensen 1985, 1987 und 1989 sind die Angaben zum Schulabschluss und zum beruflichen Ausbildungsabschluss auskunftspflichtig. Wie in den Jahren 1976 bis 1982 wird nicht erfragt, ob überhaupt ein Schulabschluss vorliegt. In den Interviewerhandbüchern dieser Jahre ist stattdessen vermerkt, dass „jeweils nur die erfolgreich abgeschlossene Schulausbildung anzugeben [ist], und zwar der letzte erreichte Abschluss“. Auch wird hier explizit darauf verwiesen, dass Schüler, die noch eine allgemeinbildende Schule besuchen, die Frage nach dem allgemeinen Schulabschluss nicht beantworten brauchen. Ferner heißt es, dass Sonderschulen wie Volksschulen zu behandeln seien.

#### *Fragen zu Bildungsabschlüssen in den Mikrozensen 1985, 1987, 1989*

##### **Welchen höchsten allgemeinen Schulabschluss haben Sie?**

*(Schüler in der allgemeinen Schulausbildung brauchen diese Frage nicht zu beantworten)*

- 1 Volks-(Haupt-)Schulabschluss
- 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder gleichwertiger Abschluss
- 3 Fachhochschulreife
- 4 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur/Fachabitur)

##### **Welchen (letzten) beruflichen Ausbildungsabschluss haben Sie?**

- 1 Keinen beruflichen Ausbildungsabschluss
- 2 Abschluss einer Lehr-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss
- 3 Berufliches Praktikum
- 4 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss
- 5 Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurschulabschluss)
- 6 Hochschulabschluss

### *Fragen zum Schulbesuch / Besuch eines Kindergartens in den Mikrozensen 1985, 1987 und 1989*

#### **Kindergartenkind, Schüler(in), Student(in) besucht gegenwärtig...**

- 0 Kindergarten/Kinderhort
- 1 Grund-, Haupt-, Volksschule
- 2 Realschule/Berufsaufbauschule
- 3 Gymnasium/Fachoberschule
- 4 Integrierte Gesamtschule
- 5 Berufsfachschule/Berufsbildungs-/Berufsvorbereitungsjahr
- 6 Fachschule
- 7 Fachhochschule
- 8 Hochschule
- 9 Berufsschule

### *1.2.2 Mikrozensen 1991, 1993 und 1995*

In den Mikrozensen 1991, 1993 und 1995 ist die Beantwortung der Bildungsfragen für alle Befragten freiwillig. Der Frage nach dem höchsten allgemeinen Schulabschluss ist ab dem Mikrozensus 1991 eine Filterfrage vorangestellt, in der erfasst wird, ob ein allgemein bildender Schulabschluss vorhanden ist oder nicht. Des Weiteren wird mit dem Mikrozensus 1991 bei der Frage nach dem allgemeinen und beruflichen Bildungsabschluss eine eigene Kategorie für Bildungsabschlüsse der ehemaligen DDR eingeführt (Abschluss an polytechnischer Oberschule). Bei der Frage nach dem beruflichen Ausbildungsabschluss wird weiterhin der letzte Abschluss erfragt.

### *Fragen zu Bildungsabschlüssen in den Mikrozensen 1991, 1993 und 1995*

#### **Haben Sie einen allgemeinen Schulabschluss?**

- 1 Ja
- 9 Nein

Wenn „Ja“:

#### **Welchen (höchsten) allgemeinen Schulabschluss haben Sie?**

*(Schüler in der allgemeinen Schulausbildung brauchen diese Frage nicht zu beantworten)*

- 1 Volks-(Haupt-)Schulabschluss
- 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder gleichwertiger Abschluss
- 3 Abschluss der allgemein bildenden polytechnischen Oberschule in der ehemaligen DDR
- 4 Fachhochschulreife
- 5 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur/Fachabitur)

#### **Welchen (letzten) beruflichen Ausbildungsabschluss haben Sie?**

- 1 Keinen beruflichen Ausbildungsabschluss
- 2 Abschluss einer Lehr-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss
- 3 Berufliches Praktikum
- 4 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss
- 5 Abschluss einer Fachschule in der ehemaligen DDR
- 6 Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurschulabschluss)
- 7 Hochschulabschluss

In Bezug auf den gegenwärtigen Schulbesuch der Befragten hat sich nach 1989 ebenfalls eine Änderung ergeben: Bis einschließlich 1989 wurde im Mikrozensus noch detailliert nach dem Besuch des dreigliedrigen Schulsystem u. a. mit den Schulformen Hauptschule, Realschule und Gymnasium gefragt. Seit 1990 wird die Bildungsbeteiligung dagegen nach ISCED-Vorgaben abgefragt. D.h. beim Besuch einer allgemein bildenden Schule werden nur bestimmte Klassenstufen (Klassenstufe 1-4, 5-10 bzw. 11-13) erhoben, ohne nach den einzelnen Schulformen zu differenzieren.

### *Fragen zum Schulbesuch / Besuch eines Kindergartens in den Mikrozensen 1991, 1993 und 1995*

#### **Kindergartenkind, Schüler(in), Student(in) besucht gegenwärtig...**

- 0 Kindergarten/-krippe<sup>a</sup>
- 1 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 1 bis 4
- 2 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 5 bis 10
- 3 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 11 bis 13 (gymnasiale Oberstufe)
- 4 Berufliche Schule
- 5 Fachhochschule
- 6 Hochschule

<sup>a</sup> Anmerkung 1993 und 1995: Falls gleichzeitiger Besuch von Kindergarten / -krippe / -hort und Klassenstufe 1 bis 4, bitte beides ankreuzen.

## **1.3 Mikrozensen 1996 bis 2004**

Für die Mikrozensen 1996 bis 2004 galt das Mikrozensusgesetz 1996. Dies bedeutet, dass die Angaben zum höchsten Schulabschluss an allgemein bildenden Schulen, zum höchsten beruflichen Ausbildungsabschluss oder Hochschulabschluss, zum gegenwärtigen Besuch von Hochschule, Schule, Kindergarten/-krippe/-hort sowie die Art der gegenwärtig besuchten (Hoch-)Schule ins Grundprogramm des Mikrozensus übernommen und damit jährlich für die gesamte Stichprobe erhoben wurden. Zudem wurde für die Jahre 1996 bis 2004 hinsichtlich der Angaben zur allgemeinen und beruflichen Ausbildung erneut die Auskunftspflicht eingeführt. Ausgenommen davon waren Personen ab dem 51. Lebensjahr, für welche die Beantwortung dieser Fragen freiwillig war.

In den Mikrozensen 1996 bis 1998 wurden Personen mit einem Realschulabschluss oder der (Fach-) Hochschulreife als höchstem allgemeinen Schulabschluss zusätzlich befragt, ob sie diesen Abschluss an einer allgemein bildenden oder an einer beruflichen Schule erworben hatten. Ab dem Mikrozensus 1999 wurde der berufliche Ausbildungs- bzw. (Fach-)Hochschulabschluss differenzierter abgefragt als in den Jahren davor. Die Promotion wurde als eigene Kategorie eingeführt und seit 2002 wird auch der Abschluss einer Verwaltungsfachhochschule einzeln erfasst.

Zudem wurde im Mikrozensus 2000 bei dem beruflichen Abschluss die Antwortvorgabe geändert: Der Begriff „Hochschulabschluss“ wurde durch den Begriff „Universitätsabschluss“ ersetzt. Dies scheint, u.a. bei Absolventen von Kunst- und Gesamthochschulen, zu Zuordnungsproblemen geführt zu haben, die vermutlich zu einer Einstufung in die nächst untere Kategorie (dem Fachhochschulabschluss) geführt haben (vgl. Reinberg/Hummel 2002: 8).

### Fragen zu Bildungsabschlüssen in den Mikrozensus 1996 bis 2004

Für Personen im Alter von 15 Jahren und älter, die keine allgemein bildende Schule besuchen: → *Bitte weiter mit X*

Für Personen im Alter von 15 Jahren und älter, die gegenwärtig eine allgemein bildende Schule besuchen: → *Bitte weiter mit Y*

#### X) Haben Sie einen **allgemeinen Schulabschluss**?

- 1 Ja
  - 8 Nein
  - 9 Keine Angabe
- } → *Bitte weiter mit Y*

#### Xa) Welchen höchsten **allgemeinen Schulabschluss** haben Sie?

- 1 Volks-(Haupt-)Schulabschluss
- 2 Abschluss der allgemein bildenden polytechnischen Oberschule in der ehemaligen DDR
- 3 Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder gleichwertiger Abschluss Fachhochschulreife
- 5 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur)
- 9 Keine Angabe

#### Xb) Haben Sie Ihren **Abschluss** (Realschulabschluss, Fachhochschulreife oder Hochschulreife) **an einer allgemein bildenden Schule** oder an einer **beruflichen Schule** erworben?

[nur für die Mikrozensus 1996, 1997 und 1998]

*Bitte beachten Sie die Erläuterungen zu dieser Frage!*

- 1 Allgemeinbildende Schule
- 2 Berufliche Schule
- 9 Keine Angabe

#### Erläuterungen:

Die Mittlere Reife kann an folgenden beruflichen Schulen erworben werden: Berufsfachschulen, Berufsaufbauschulen, Berufsschulen, Fachschulen, Kollegschen, im Berufsgrundbildungsjahr. Die **Fachhochschulreife an einer beruflichen Schule** kann durch den Abschluss einer Fachoberschule sowie an beruflichen Gymnasien erworben werden. Die **allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur) an beruflichen Schulen** wird erreicht durch den Abschluss eines beruflichen Gymnasiums bzw. den Abschluss der Fachschule in der ehemaligen DDR sowie durch eine Berufsausbildung mit Abitur in der ehemaligen DDR.

#### Y) Haben Sie einen **beruflichen Ausbildungs- oder Hochschul-/Fachhochschulabschluss**?

*Hier ist auch eine Anlernausbildung oder ein berufliches Praktikum gemeint!*

- 1 Ja
- 8 Nein
- 9 Keine Angabe

#### Ya) Welchen höchsten **beruflichen Ausbildungs- oder Hochschul-/Fachhochschulabschluss** haben Sie? [nur für die Mikrozensus 1996, 1997 und 1998]

- 1 Anlernausbildung oder berufliches Praktikum
- 2 Abschluss einer Lehrausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss
- 3 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss
- 4 Abschluss der Fachschule in der ehemaligen DDR
- 5 Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurschulabschluss)
- 6 Hochschulabschluss
- 9 Keine Angabe

Oder

Ya) Welchen höchsten beruflichen Ausbildungs- oder Hochschul-/Fachhochschulabschluss haben Sie? [nur für die Mikrozensen ab 1999]

- 1 Anlernausbildung, berufliches Praktikum
- 2 Berufsvorbereitungsjahr
- 3 Abschluss einer Lehrausbildung, Vorbereitungsdienst für den mittleren Dienst in der öffentlichen Verwaltung
- 4 Berufsqualifizierender Abschluss an einer Berufsfachschule/Kollegsche, Abschluss einer 1-jährigen Schule des Gesundheitswesens
- 5 Meister-/Technikerausbildung oder gleichwertiger Fachschulabschluss, Abschluss einer 2- oder 3-jährigen Schule des Gesundheitswesens, Abschluss einer Fachakademie oder einer Berufsakademie (, Abschluss einer Verwaltungsfachhochschule)<sup>a</sup>
- 6 Abschluss der Fachschule der ehemaligen DDR
- (7)<sup>b</sup> Abschluss einer Verwaltungsfachhochschule
- 7 (8) Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurschulabschluss, ohne Verwaltungsfachhochschule)
- 8 (9) Abschluss einer Universität (wissenschaftlichen Hochschule, auch Kunsthochschule)
- 9 (10) Promotion
- 99 Keine Angabe

<sup>a</sup> Abschluss einer Verwaltungsfachhochschule gilt hier nur für die Mikrozensen 1999-2001.

<sup>b</sup> Werte in Klammern beziehen sich auf die Mikrozensen 2002, 2003 und 2004.

Die Abfrage der Bildungsbeteiligung nach ISCED hat sich in den Mikrozensen 1996 bis 2002 nicht verändert. Im Mikrozensus 2003 und 2004 werden die beruflichen Schulen detaillierter erfasst, des Weiteren wird explizit nach einem Berufsvorbereitungsjahr und dem Besuch der Verwaltungsfachhochschule sowie einem Promotionsstudium gefragt (vgl. Anhang IV).

#### *Fragen zum Schulbesuch / Besuch eines Kindergartens in den Mikrozensen 1996-2002*

X) Für Kinder im Alter bis zu 14 Jahren: **Besucht** das **Kind**, für das Sie antworten, gegenwärtig den **Kindergarten**, die **Kinderkrippe** oder den **Kinderhort**?

- 1 Ja
- 8 Nein

Y) Für **alle Befragten**: Besuchen Sie (oder das Kind, für das Sie antworten) **gegenwärtig eine Schule** (auch berufliche Schule) oder eine **Hochschule** (auch Fachhochschule)?

- 1 Ja → *Bitte weiter mit Ya*
- 8 Nein

Ya) Um **welche Schule** oder **Hochschule** handelt es sich dabei?

- 1 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 1 bis 4
- 2 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 5 bis 10
- 3 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 11 bis 13 (gymnasiale Oberstufe)
- 4 Berufliche Schule
- 5 Fachhochschule
- 6 Hochschule<sup>a</sup>

<sup>a</sup> 2002: Universität (wissenschaftliche Hochschule, auch Kunsthochschule).

### *Fragen zum Schulbesuch / Besuch eines Kindergartens in den Mikrozensen 2003 und 2004*

X) Für Kinder im Alter bis zu 14 Jahren: **Besuchte das Kind in der Berichtswoche<sup>3</sup> oder in den letzten drei Wochen davor den Kindergarten, die Kinderkrippe oder den Kinderhort?**

- 1 Ja
- 8 Nein

Ya) Für alle Personen: **Besuchten Sie in der Berichtswoche<sup>3</sup> oder in den letzten drei Wochen davor eine Schule (auch berufliche Schule) oder eine Hochschule (auch Fachhochschule)?**

- 1 Ja
- 8 Nein

*Die folgende Frage wurde nur 2003 gestellt (Beantwortung freiwillig):*

Yb) Haben Sie seit Ende April 2002 eine **Schule** (auch berufliche Schule) oder eine **Hochschule** (auch Fachhochschule) **besucht**?

- 1 Ja
  - 8 Nein
- Bitte weiter mit Za

Za) Um **welche Schule oder Hochschule** handelt (oder handelte) es sich dabei?

- 1 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 1 bis 4
- 2 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 5 bis 10
- 3 Allgemeinbildende Schule: Klassenstufe 11 bis 13 (gymnasiale Oberstufe)
- 4 Berufliche Schule: Berufsschule, Berufsgrundbildungsjahr oder Berufsfachschule, die einen Berufsabschluss vermittelt, 1-jährige Schule des Gesundheitswesens
- 5 Berufliche Schule: Berufsvorbereitungsjahr
- 6 Berufliche Schule: Berufliche Schule, die einen mittleren Abschluss vermittelt (z.B. Realschulabschluss)
- 7 Berufliche Schule: Berufliche Schule, die die Fachhochschul-/Hochschulreife vermittelt
- 8 Berufliche Schule: Fachschule, Fach-/Berufsakademie, 2- oder 3-jährige Schule des Gesundheitswesens
- 9 Fachhochschule, Hochschule: Verwaltungsfachhochschule
- 10 Fachhochschule, Hochschule: Fachhochschule
- 11 Fachhochschule, Hochschule: Universität (wissenschaftliche Hochschule, auch Kunsthochschule).
- 12 Fachhochschule, Hochschule: Promotionsstudium.

## 1.4 Mikrozensen 2005 und 2006

Mit Einführung des neuen Mikrozensusgesetzes 2005 wurden die Modalitäten der Bildungserfassung seit 1996 im Wesentlichen beibehalten. Eine Änderung betrifft die Freiwilligkeit der Angaben. Die Angaben zur allgemeinen und beruflichen Ausbildung werden nach wie vor jährlich für die gesamte Stichprobe erhoben, allerdings gilt ab dem Mikrozensus 2005 die Auskunftspflicht bezüglich dieser Fragen für alle Befragten; auch für Personen ab dem 51. Lebensjahr, für welche die Beantwortung von 1996 bis 2004 freiwillig war. Somit gibt es im Fragebogen bei den Fragen zur schulischen und berufli-

<sup>3</sup> Berichtswoche im Jahr 2003: 5. bis 11. Mai; im Jahr 2004: 22. bis 28. März.

chen Ausbildung – im Gegensatz zu den Erhebungsjahren 1996 bis 2004 – nicht mehr die Antwortmöglichkeit „keine Angabe“ (vgl. Abschnitt 1.3).

### Fragen zu Bildungsabschlüssen in den Mikrozensen 2005 und 2006

Für Personen im Alter von 15 Jahren und älter, die gegenwärtig keine allgemein bildende Schule besuchen: → *Bitte weiter mit X*

Für Personen im Alter von 15 Jahren und älter, die gegenwärtig eine allgemein bildende Schule besuchen: → *Bitte weiter mit Y*

#### X) Haben Sie einen **allgemeinen Schulabschluss**?

- 1 Ja
- 8 Nein → *Bitte weiter mit Y*

#### Xa) Welchen höchsten **allgemeinen Schulabschluss** haben Sie?

- 1 Volks-(Haupt-)Schulabschluss
- 2 Abschluss der allgemein bildenden polytechnischen Oberschule in der ehemaligen DDR
- 3 Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder gleichwertiger Abschluss
- 4 Fachhochschulreife
- 5 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur)

#### Y) Haben Sie einen **beruflichen Ausbildungs- oder Hochschul-/Fachhochschulabschluss**?

*Hier ist auch eine Anlernausbildung oder ein berufliches Praktikum (mind. 12 Monate) gemeint!*

- 1 Ja
- 8 Nein

#### Ya) Welchen höchsten **beruflichen Ausbildungs- oder Hochschul-/Fachhochschulabschluss** haben Sie?

- 1 Anlernausbildung, berufliches Praktikum
- 2 Berufsvorbereitungsjahr
- 3 Abschluss einer Lehrausbildung, Vorbereitungsdienst für den mittleren Dienst in der öffentlichen Verwaltung
- 4 Berufsqualifizierender Abschluss an einer Berufsfachschule/Kollegscheule, Abschluss einer 1-jährigen Schule des Gesundheitswesens
- 5 Meister-/Technikerausbildung oder gleichwertiger Fachschulabschluss, Abschluss einer 2- oder 3-jährigen Schule des Gesundheitswesens, Abschluss einer Fachakademie oder einer Berufsakademie
- 6 Abschluss der Fachschule der ehemaligen DDR
- 7 Abschluss einer Verwaltungsfachhochschule
- 8 Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurschulabschluss, ohne Verwaltungsfachhochschule)
- 9 Abschluss einer Universität (wissenschaftlichen Hochschule, auch Kunsthochschule)
- 10 Promotion

Der Besuch eines Kindergartens, einer Kinderkrippe oder eines Kinderhorts wird seit dem Mikrozensus 2005 nicht mehr erfragt. Die Angaben zur Art der besuchten Schule werden – im Gegensatz zu den Jahren 1996 bis 2004 – nicht mehr in einer, sondern in drei Fragen erhoben (Fragen zum Besuch einer allgemeinen Schule, einer beruflichen Schule und einer Fachhochschule bzw. Hochschule). Inhaltlich



decken sich die Ausprägungen dieser drei Variablen mit der detaillierten Erfassung seit 2003. So wird auch hier explizit nach einem Berufsvorbereitungsjahr und dem Besuch der Verwaltungsfachhochschule sowie einem Promotionsstudium gefragt. Für den zeitlichen Vergleich ist zu beachten, dass bei den Angaben zum gegenwärtigen Schulbesuch seit 2005 nicht mehr nach dem Schulbesuch in der Berichtswoche, sondern nach demjenigen in den *letzten vier Wochen* gefragt wird. Zusätzlich wird nach einem Schulbesuch in den letzten 12 Monaten gefragt. Da dieses Merkmal jedoch für alle früheren Erhebungsjahre nicht vorliegt, bleibt es im Mikrozensus-Trendfile zunächst unberücksichtigt.

#### *Fragen zum Schulbesuch in den Mikrozensen 2005 und 2006*

X) Besuchten Sie in den letzten vier Wochen eine **Schule** (auch berufliche Schule) oder eine **Hochschule** (auch Fachhochschule)?

- 1 Ja → Bitte weiter mit Ya
- 8 Nein

Y) Haben Sie in den letzten 12 Monaten eine **Schule** (auch berufliche Schule) oder eine **Hochschule** (auch Fachhochschule) besucht?

- 1 Ja
- 8 Nein

Ya) Um welche **allgemein bildende Schule** handelte es sich dabei?

- 1 Klassenstufe 1 bis 4
- 2 Klassenstufe 5 bis 10
- 3 Klassenstufe 11 bis 13 (gymnasiale Oberstufe)
- 4 Keinen allgemein bildende Schule besucht

Yb) Um welche **berufliche Schule** handelte es sich dabei?

- 1 Berufsschule, Berufsgrundbildungsjahr oder Berufsfachschule, die einen Berufsabschluss vermittelt, 1-jährige Schule des Gesundheitswesens
- 2 Berufsvorbereitungsjahr
- 3 Berufliche Schule, die einen mittleren Abschluss vermittelt (z.B. Realschulabschluss)
- 4 Berufliche Schule, die die Fachhochschul-/Hochschulreife vermittelt
- 5 Fachschule, Fach-/Berufsakademie, 2- oder 3-jährige Schule des Gesundheitswesens
- 6 Keine berufliche Schule besucht

Yc) Um welche **Fachhochschule bzw. Hochschule** handelte es sich dabei?

- 1 Verwaltungsfachhochschule
- 2 Fachhochschule
- 3 Universität (wissenschaftliche Hochschule, auch Kunsthochschule)
- 4 Promotionsstudium

---

## 2 Harmonisierte Bildungsmerkmale

---

Im Folgenden werden die generierten harmonisierten Bildungsvariablen und Bildungsklassifikationen beschrieben. Auf die im Laufe der betrachteten Zeitspanne erheblichen Veränderungen der Erfassung der Bildungsmerkmale sowie den Regelungen zur Auskunftspflicht wird im Folgenden nicht mehr gesondert hingewiesen wird (vgl. hierzu Abschnitt 1.1 bis 1.4).

*Übersicht 1:* Übersicht der generierten Bildungsmerkmale

[illegible]

## 2.1 Angaben zum gegenwärtigen Kindergartenbesuch

Die Variable zum Besuch eines Kindergartens, Kinderhorts oder einer Kinderkrippe (kiga) ist dichotom und unterscheidet danach, ob ein Besuch gegenwärtig vorliegt oder nicht. Das Merkmal liegt für die Erhebungsjahre 1976 bis 2004 vor.

1976 bis 1982 wird im Erhebungsbogen nur nach dem Besuch eines Kindergartens gefragt,<sup>4</sup> seit 1985 werden Kindergarten und Kinderhort, seit 1991 Kindergarten, Kinderhort und Kinderkrippe zusammen abgefragt. Eine Kinderkrippe ist eine Einrichtung für Kinder unter drei Jahren, der Kindergarten wird im Normalfall von Kindern zwischen drei und sechs Jahren besucht. Der (Kinder-)Hort wird neben der Schule besucht und richtet sich daher an Kinder bis zu 10 Jahren (Beginn der weiterführenden Schulbildung) bzw. 12 oder 14 Jahren. Kinder im Alter von sechs und mehr Jahren, die in der schulfreien Zeit einen Kinderhort besuchen, werden in den Mikrozensen 1976 bis 1989 nicht ausgewiesen (für sie liegen nur die Angaben zur Art der besuchten Schule vor). In den Mikrozensen 1991, 1993 und 1995 werden diese Kinder in einer gesonderten Kategorie nachgewiesen und seit 1996 liegen ebenfalls Informationen sowohl zum Besuch des Kinderhorts als auch des Besuchs der Klasse 1–4 vor (die Angaben werden in getrennten Variablen erhoben). Aufgrund der unterschiedlichen Erfassung des Kindergartenbesuchs über die betrachteten Datensätze enthält die harmonisierte Variable „kiga“ nur Kinder, die ausschließlich einen Kindergarten (und nicht nebenher noch eine Schule) besuchen. Eine Ausdifferenzierung der Variable „kiga“ ist anhand des Alters möglich, so können z. B. Kleinkinder in Kinderkrippen ab dem Mikrozensus 1991 identifiziert werden.

### *Kindergarten: gegenwärtiger Besuch (kiga)*

- 0      entfällt (nein / ohne Angabe )
- 1      ja

Da im Mikrozensus 1976 Personen mit deutlich fortgeschrittenem Alter den Besuch eines Kindergartens angeben, wurde die harmonisierte Variable in diesem Jahr „datenbereinigt“, d. h. 309 Personen über 14 Jahren wurden nicht in die harmonisierte Variable übernommen. In der Variable „kiga“ befinden sich daher für den gesamten Zeitraum nur Kinder, die nicht älter als 7 Jahre sind.

## 2.2 Angaben zum gegenwärtigen Schulbesuch

Zum gegenwärtigen Schulbesuch gibt es – vergleichbar dem Merkmal des Kindergartenbesuchs – eine dichotome Variable (sbes), die angibt, ob ein Besuch zum Zeitpunkt der Erhebung vorliegt oder nicht. Inhaltlich bezieht sich der Schulbesuch sowohl auf allgemein bildende als auch auf berufsbildende Schulen. Zwischen 1995 und 1996 hat sich im Mikrozensus die Abfrage des Items verändert, sodass die Variable für den Zeitraum vor und ab 1996 einen kleinen Unterschied aufweist. Ab dem Mikrozensus 1996 wird der Frage nach der Art der besuchten Schule eine Filterfrage vorangestellt, nämlich ob gegenwärtig eine Schule besucht wird. Entsprechend kann es vorkommen, dass eine Person zwar angibt,

---

<sup>4</sup> Laut Interviewerhandbuch werden unter dem Kindergarten allerdings auch Kinderhorte und ähnliches subsumiert.

eine Schule zu besuchen, die Art der besuchten Schule allerdings nicht spezifiziert. Diese Art von Item-Nonresponse war vor 1996 nicht möglich. Die Angabe zur Filterfrage ist ab 1996 dennoch zur Generierung der Variable „sbes“ herangezogen worden. Um Fälle zu identifizieren, die eine gültige Angabe zum Schulbesuch haben, nicht aber zur Art der besuchten Schule, kann diese Variable mit dem entsprechenden Merkmal (schul\_3) kreuztabelliert werden.

Im Mikrozensus 2003 gibt es zahlreiche inkonsistente Angaben zum Schulbesuch und der Art der besuchten Schule: Obwohl angegeben wird, gegenwärtig keine Schule zu besuchen, wird eine Angabe zur Art der besuchten Schule gemacht. Die betroffenen 1307 Fällen wurden entsprechend ihrer Angabe zur Art der besuchten Schule vercodet, d.h. sie weisen in der Variable „sbes“ den Wert 1 („ja“) auf.

Für den zeitlichen Vergleich ist zudem zu beachten, dass sich die Angaben zum gegenwärtigen Schulbesuch seit 2005 nicht mehr auf die Berichtswoche, sondern auf die letzten vier Wochen vor der Befragung beziehen. Übersicht 2 verdeutlicht die Bildung der dichotomen Schulbesuchsvariable.

#### *Schule: gegenwärtiger Besuch (sbes)*

- 0 entfällt (nein / ohne Angabe)
- 1 ja

Übersicht 2 informiert über die Generierung der Variable zum Schulbesuch.

#### *Übersicht 2: Generierung der Variable „Schule: gegenwärtiger Besuch“ (sbes)*

sbes		1976, 1978	1980, 1982	1985, 1987	1989	1991, 1993	1995	1996– 2004	2005, 2006
1	ja	EF33>1 & EF33<9	EF33>1 & EF33<99	EF56>0 & EF56<99	EF56>1 & EF56<99	EF56>1 & EF56<9	EF56>0 & EF56 ≠ 8	EF71=1	EF287=1

Neben der dichotomen Variable zum gegenwärtigen Schulbesuch stehen Angaben zur Art der besuchten Schule zur Verfügung. Da sich auch die Abfrage dieses Items seit dem Mikrozensus 1991 deutlich geändert hat, ist eine intertemporale Vergleichbarkeit nur schwer herzustellen. Aus diesem Grund werden drei verschiedene Varianten zur Verfügung gestellt. Die erste Variable liegt nur für die Mikrozensus der Jahre 1976, 1978, 1980, 1982, 1985, 1987 und 1989 vor und enthält u. a. die verschiedenen Schulformen (schul\_1).

#### *Art der gegenwärtig besuchten Schule: Schultyp (schul\_1)*

- 3 entfällt / ohne Angabe
- 1 Grund-/Haupt-/Volksschule
- 2 Real-/Mittelschule
- 3 Integrierte Gesamtschule
- 4 Gymnasium
- 5 Fachschule/Berufsfachschule
- 6 Ingenieur-/Fachhochschule
- 7 Hochschule
- 8 Berufsschule (ab MZ82)

Übersicht 3 zeigt die Zuordnung der einzelnen Kategorien in den Jahren 1976 bis 1989. Die Schattierungen verdeutlichen unterschiedliche Zusammenfassungen: So werden die Berufsaufbauschulen 1976 bis 1982 unter den „Fachschulen/Berufsfachschulen“, 1985, 1987 und 1989 unter den „Real-/Mittelschulen“ nachgewiesen. Das Berufsgrundbildungsjahr fällt 1976 bis 1982 unter die Kategorie „Berufsschule“, 1985, 1987 und 1989 dagegen unter „Berufsfachschule“.

Übersicht 3: Generierung der Variable „Art der gegenwärtig besuchten Schule: Schultyp“ (schul\_1)

schul_1	1976, 1978, 1980, 1982	1985, 1987	1989
-3 entfällt/ ohne Angabe	EF33=0,1,9 (MZ76, MZ78) EF33=0,1,99 (MZ80, MZ82)	EF56=0,99	EF56=1,99
1 Grund-/Haupt-/ Volksschule	EF33=3	EF56=1	EF56=2
2 Real-/ Mittelschule	EF33=4	EF56=2 inkl. Berufsaufbauschule	EF56=3 inkl. Berufsaufbauschule
3 Integrierte Gesamtschule	EF33=2	EF56=4 <sup>a</sup>	EF56=5 <sup>a</sup>
4 Gymnasium	EF33=5 inkl. Abendgymnasium etc.	EF56=3 inkl. Abendgymnasium etc.	EF56=4 inkl. Abendgymnasium etc.
5 Fachschule/ Berufsfachschule	EF33=6 inkl. Berufsaufbauschule	EF56=5,6 inkl. Berufsgrundbil- dungsjahr, Berufsvor- bereitungsjahr	EF56=6,7 inkl. Berufsgrundbil- dungsjahr, Berufsvor- bereitungsjahr
6 Ingenieur-/ Fachhochschule	EF33=7	EF56=7	EF56=8 inkl. Verwaltungs- fachhochschule
7 Hochschule	EF33=8	EF56=8	EF56=9
8 Berufsschule (ab MZ82)	EF33=9 (nur MZ80, MZ82) MZ82: inkl. Berufsgrundbil- dungsjahr	EF56=9	EF56=10

<sup>a</sup> Im Interviewerhandbuch der Mikrozensus 1987 und 1989 ist vermerkt, dass beim Besuch der Sekundarstufe II an einer Integrierten Gesamtschule der Besuch eines Gymnasiums anzugeben ist.

Die verschiedenen Schulformen, die vor 1991 abgefragt wurden, mussten den unterschiedlichen Klassenstufen, die seit 1991 entsprechend der ISCED-Richtlinien erhoben werden, zugeordnet werden. Schüler von Grund-, Haupt-, Volks- und Realschulen sowie von Integrierten Gesamtschulen werden daher der Kategorie „Klasse 1-10 einer allgemein bildenden Schule“ zugewiesen. Auch Schüler von Gymnasien befinden sich in dieser Kategorie (Kl. 1-10), sofern sie zum Befragungszeitpunkt 16 Jahre oder jünger waren. Da Schüler der Sekundarstufe II an einer Integrierten Gesamtschule i.d.R. unter der Kategorie „Gymnasium“ nachgewiesen werden (vgl. Interviewerhandbuch 1989 (Teil 2): S. 17),<sup>5</sup> muss bei diesen keine weitere Untergliederung anhand des Alters vorgenommen werden. Die Variable „schul\_2“ liegt für alle Mikrozensus ab 1976 als harmonisiertes Merkmal vor.

<sup>5</sup> Bei den Mikrozensus 1976 bis 1982 ist vermutlich ebenso verfahren worden. Im Interviewerhandbuch wird darauf hingewiesen, dass nur die Schüler einer „Integrierten Gesamtschule“, bei denen noch nicht feststeht, welchen Schulzweig sie wählen, den Besuch der Integrierten Gesamtschule anzugeben haben (vgl. Interviewerhandbuch 1976-1982: S. C9).

### Art der gegenwärtig besuchten Schule: typisiert (schul\_2)

- 3 entfällt / ohne Angabe
- 1 Kl. 1-10, allgem. bild. Schule
- 2 Kl. 11-13, allgem. bild. Schule (gymnasiale Oberstufe)
- 3 Berufliche Schule
- 4 Fachhochschule
- 5 Hochschule

Übersicht 4 veranschaulicht die Zuordnung der einzelnen Kategorien in den Mikrozensus Scientific Use Files 1976 bis 1982, 1985 bis 1989 und 2003 bis 2006. Die Kategorienzuweisung wird nur für die genannten Erhebungsjahre aufgeführt, da hier die Zuordnung für die Nutzer/innen unter Umständen nicht ohne weiteres nachzuvollziehen ist.<sup>6</sup> Die Schattierungen verdeutlichen unterschiedliche Zusammenfassungen.

#### Übersicht 4: Generierung der Variable „Art der gegenwärtig besuchten Schule: typisiert“ (schul\_2)

schul_2	1976, 1978, 1980, 1982	1985, 1987, 1989	2003, 2004, 2005, 2006
1 Allgemein bildende Schule: Kl. 1-10	Grund-, Haupt-, Volksschule Integrierte Gesamtschule Gymnasium, wenn <17Jahre Real-/Mittelschule u. dgl.	Grund-, Haupt-, Volksschule Integrierte Gesamtschule Gymnasium, wenn <17Jahre Realschule/Berufsaufbau- schule	Kl. 1-4 Kl. 5-10
2 Allgem. bild. Schule: Kl. 11-13	Gymnasium, wenn >16Jahre	Gymnasium, wenn >16Jahre	Kl. 11-13
3 Berufliche Schule	Fachschule/Berufsfach- schule Berufsschule (MZ80 und MZ82)	Berufsfachschule / BGJ / BVJ Fachschule Berufsschule	alle beruflichen Schulen BVJ Fachschule, Fach-/Berufs- akademie etc.
4 Fachhoch- schule	Fachhochschule	Fachhochschule	Verwaltungsfachhochschule Fachhochschule
5 Hochschule	Hochschule	Hochschule	Universität, Promotionsstu- dium

Ab dem Mikrozensus 1991 ist eine weitere Variable zur Art der gegenwärtig besuchten Schule verfügbar, welche die Klassenstufen 1-4 und 5-10 separat ausweist (schul\_3). Personen ohne Angabe sind in der Variable „schul\_3“ ab dem Mikrozensus 1996 zu identifizieren. Für die Mikrozensen ab 2003 wird darüber hinaus das Vorliegen eines Promotionsstudiums einzeln angezeigt.

<sup>6</sup> Die Entscheidung, Schülerinnen und Schüler integrierter Gesamtschulen Kategorie 1 (Klasse 1-10) zuzuordnen, setzt voraus, dass entsprechend der Anmerkung im Interviewerhandbuch vorgegangen wurde (vgl. Fußnote 4). Nutzer/innen müssen im Einzelfall abwägen, ob diese Entscheidung für ihre Analysen angemessen ist.

*Art der gegenwärtig besuchten Schule: Klassenstufe (schul\_3)*

- 3 nur MZ91- 95: entfällt / ohne Angabe
- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 Kl. 1- 4, allgem. bild. Schule
- 2 Kl. 5-10, allgem. bild. Schule
- 3 Kl. 11-13, allgem. bild. Schule (gymnasiale Oberstufe)
- 4 Berufliche Schule
- 5 Fachhochschule
- 6 Hochschule
- 7 Promotionsstudium (ab MZ03)

**2.3 Angaben zum allgemein bildenden Schulabschluss**

Die Variable „Vorhandensein eines allgemein bildenden Schulabschlusses“ (sab) gibt über das Vorliegen eines Schulabschlusses Auskunft. Das Merkmal ist erst ab dem Mikrozensus 1991 verfügbar, da in den Mikrozensusen davor nicht generell nach dem Vorliegen eines Schulabschlusses gefragt wurde, sondern nur die Art des Abschlusses erfragt wurde. Im Mikrozensus 1995 ist es nicht möglich, die Kategorien „entfällt“ und „ohne Angabe“ einzeln darzustellen und im Mikrozensus 1991 enthält die „entfällt“-Kategorie auch Personen ohne Angabe, obwohl die Kategorien nicht vollständig zusammengefasst wurden. Da ab dem Mikrozensus 2005 die Fragen zur allgemeinen Ausbildung für alle Befragten mit Auskunftspflicht belegt sind, existiert die Kategorie „ohne Angabe“ nicht mehr (Kap. 1.4). Die Ausprägung „-1“ der generierten Variable ist somit ab 2005 nicht mehr besetzt.

*Vorhandensein eines allgemein bildenden Schulabschlusses (sab)*

- 2 entfällt (MZ95: auch ohne Angabe)
- 1 ohne Angabe (bis inkl. MZ04)
- 0 nein
- 1 ja

Zur Art des Schulabschlusses werden zwei Variablen angeboten, wobei das detailliertere Merkmal (asa\_2) in identischer Form, d. h. vollständig harmonisiert, ebenfalls erst ab dem Mikrozensus 1991 vorhanden ist. Ein wichtiger Hinweis betrifft die Bildungsverteilung des Erhebungsjahres 1976: Im Mikrozensus 1976 weisen nahezu alle Befragten des Bundeslandes Hamburg die allgemeine Hochschulreife als höchsten Schulabschluss auf. Da diese Angaben wenig plausibel sind, wird empfohlen, die Hamburger bei dieser Variable auf „entfällt“ oder „ohne Angabe“ zu setzen.

Die über den gesamten Zeitraum harmonisierte Variable „Allgemein bildender Schulabschluss“ (asa\_1) enthält nur vier inhaltlich besetzte Kategorien, da in den älteren Datensätzen wie erwähnt keine Informationen darüber vorliegen, ob ein Schulabschluss erreicht wurde oder nicht. Die „entfällt“-Kategorie enthält entsprechend sowohl Kinder unter 15 Jahren, denen die Frage nach dem Schulab-



schluss nicht gestellt wurde als auch Personen ohne Angabe und – ab dem Mikrozensus 1991 – auch Personen, die über keinen allgemeinen Schulabschluss verfügen. Die Kategorie „mittlere Reife“ enthält Realschul- und gleichwertige Abschlüsse. Ab 1991 werden darunter auch die Abschlüsse an der allgemeinen polytechnischen Oberschule der ehemaligen DDR subsumiert. Wie in Abschnitt 1.3 beschrieben, werden in den Mikrozensen 1976 bis 1982 Personen, die in späteren Jahren der Kategorie „kein Schulabschluss“ zugeordnet werden, vermutlich unter der Kategorie „Haupt-/Volksschulabschluss“ subsumiert. Dies könnte auch eine Erklärung für die deutlich höhere Zellbesetzung dieser Kategorie in den Mikrozensen 1976 bis 1982 sein.

#### *Allgemein bildender Schulabschluss (asa\_1)*

- 3 entfällt / ohne Angabe
- 1 Haupt-/Volksschulabschluss
- 2 mittlere Reife
- 3 Fachhochschulreife
- 4 Hochschulreife

Die ausführlichere Variante des allgemeinen Schulabschlusses (asa\_2) weist – zumindest ab dem Mikrozensus 1991 – Personen ohne Schulabschluss explizit aus. Auch der Abschluss an einer polytechnischen Oberschule der ehemaligen DDR wird ab diesem Erhebungsjahr angezeigt. Die Variable unterscheidet zwischen Personen ohne Angabe und sonstigen Fällen, für die keine gültigen Werte vorliegen. Eine Ausnahme stellt das Jahr 1995 dar, in dem eine derartige Unterscheidung aufgrund des Ausgangsmaterials nicht möglich ist.

#### *Allgemein bildender Schulabschluss: detailliert (asa\_2)*

- 2 entfällt (MZ95: auch ohne Angabe)
- 1 ohne Angabe
- 0 kein Abschluss (ab MZ91)
- 1 Haupt-/Volksschulabschluss
- 2 Abschluss an polytechnischer Oberschule der ehemaligen DDR (ab MZ91)
- 3 Realschulabschluss
- 4 Fachhochschulreife
- 5 allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife

Bei beiden Variablen zum Schulabschluss (asa\_1 und asa\_2) ist zu berücksichtigen, dass sich die Abfrage dieses Items verändert hat: In den Erhebungsjahren 1976 bis 1982 wurde nach dem „letzten“ allgemein bildenden Abschluss gefragt, ab 1985 dagegen nach dem „höchsten“.

## **2.4 Angaben zum berufsbildenden Abschluss**

Eine Variable zum Vorhandensein eines Berufsabschlusses steht für die Mikrozensen 1976 bis 2006 zur Verfügung (berab). „Berufsabschluss“ ist allerdings im weiten Sinne zu verstehen, z. B. werden darun-

ter auch absolvierte berufliche Praktika subsumiert. Im Mikrozensus 1995 ist es nicht möglich, die Kategorien „entfällt“ und „ohne Angabe“ zu separieren und im Mikrozensus 1993 enthält die „entfällt“-Kategorie auch Personen ohne Angabe, obwohl die Kategorien nicht vollständig zusammengefasst wurden. Da die Bildungsfragen ab dem Mikrozensus 2005 für alle Befragten mit einer Auskunftspflicht belegt ist, entfällt die Kategorie „ohne Angabe“ für die Bildungsangaben und ist somit auch in der generierten Variable „berab“ für 2005 und 2006 nicht besetzt (Kap. 1.4).

#### *Vorhandensein eines Berufsabschlusses (berab)*

- 2 entfällt (MZ95: auch ohne Angabe)
- 1 ohne Angabe (bis inkl. MZ04)
- 0 nein
- 1 ja

Aufgrund der starken Modifikation der (erfragten) beruflichen Bildungsabschlüsse im betrachteten Zeitraum sowie veränderter Zusammenfassungen von Berufsabschlüssen enthält die harmonisierte Variable zum berufsbildenden Abschluss (bab\_1) nur wenige gültige Ausprägungen. Insbesondere die Kategorie „Ausbildungsabschluss“ enthält ein breites Spektrum an beruflichen Abschlüssen; neben Lehr- und Anlernausbildungen befinden sich hierin auch berufliche Praktika, das Berufsvorbereitungs- und das Berufsgrundbildungsjahr. Der Abschluss an einer Verwaltungsfachhochschule ist – zumindest in den meisten Erhebungsjahren – in der Kategorie „Fachhochschulabschluss“ enthalten. In den Mikrozensusen 1999, 2000 und 2001 ist der Abschluss an einer Verwaltungsfachhochschule dagegen unter den Meister- und Technikerabschlüssen subsumiert, da diese Zusammenfassung bereits in den Scientific Use Files so vorgenommen wurde. Die Kategorie „Fachhochschulabschluss“ beinhaltet ebenfalls Abschlüsse an Ingenieurschulen. Die seit dem Mikrozensus 1999 erfassten promovierten Personen sind in der harmonisierten Variable in der Kategorie „Hochschulabschluss“ subsumiert.

Darüber hinaus ist zu berücksichtigen, dass sich die Frage nach dem berufsbildenden Abschluss in der betrachteten Zeitspanne verändert hat: Bis einschließlich 1995 wurde nach dem „letzten“, in allen nachfolgenden Erhebungsjahren dagegen nach dem „höchsten“ Abschluss gefragt.

#### *Berufsbildender Abschluss (bab\_1)*

- 2 entfällt (MZ95: auch ohne Angabe)
- 1 ohne Angabe
- 0 kein Abschluss
- 1 Ausbildungsabschluss
- 2 Meister-/Technikerabschluss
- 3 Fachhochschulabschluss
- 4 Hochschulabschluss

Ab dem Mikrozensus 1996 gibt es eine detailliertere Variable zum berufsbildenden Abschluss (bab\_2). Abschlüsse an Verwaltungsfachhochschulen sind – sofern eine Zuordnung möglich ist – auch in dieser Variable den Fachhochschulabschlüssen zugeordnet.

### *Berufsbildender Abschluss: detailliert (bab\_2)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 0 kein Abschluss
- 1 Anlernausbildung/berufl. Praktikum/BVJ
- 2 Lehrausbildung oder gleichw. Berufsfachschulabschluss
- 3 Meister-/Techniker- oder gleichw. Fachschulabschluss
- 4 Fachschulabschluss der ehem. DDR
- 5 Fachhochschulabschluss
- 6 Hochschulabschluss
- 7 Promotion (ab MZ99)

## 2.5 Die CASMIN-Klassifikation des German Microdata Lab

Ab dem Mikrozensus 1976 ist die CASMIN-Klassifikation des German Microdata Lab (GML) der GESIS verfügbar (cas\_1). Die Variable ist weitgehend – aber nicht vollständig – harmonisiert, um nicht wichtige Differenzierungen einzubüßen. Im Folgenden wird die Variable zunächst in der vorliegenden Form vorgestellt und die Generierung beschrieben. Daran anschließend wird dargestellt, in welcher Weise eine stärkere Harmonisierung der Variable erreicht werden kann.

### *CASMIN-Klassifikation des GML (cas\_1)*

- 3 entfällt / ohne Angabe
- 0 1a (ohne Ab.) (ab MZ89)
- 1 1b (HSO)
- 2 1c (HSM)
- 3 2b (MRO)
- 4 2a (MRM)
- 5 2c\_gen (ABIO)
- 6 2c\_voc (ABIM)
- 7 3a (FH)
- 8 3b (UNI)

In Übersicht 5 ist die Zuordnung von allgemeinem und berufsbildendem Abschluss zur CASMIN-Klassifikation des German Microdata Lab (cas\_1) abgebildet (vgl. Lechert et al. 2006). Die Kategorie 1a gibt es in den Mikrozensen 1976 bis 1982 nicht, da – aufgrund der Anweisung im Interviewerhandbuch – davon ausgegangen wird, dass es per definitionem keine Personen „ohne allgemein bildenden Abschluss“ gibt und entsprechenden Befragten i.d.R. mindestens die Abschlussart „Volksschul- oder Hauptschulabschluss“ zugeordnet wurde (Kap. 1.1). Dies führt dazu, dass Personen, die beim Schulabschluss in der Kategorie „entfällt“ oder „ohne Angabe“ sind und die zudem über keinen beruflichen Abschluss verfügen, – entgegen dem sonstigen Vorgehen – der Casmin-Stufe 1b (und nicht 1a) zugeordnet werden. Zwar existiert auch in den Jahren 1985, 1987 und 1989 nicht die Angabe „kein allgemein bildender Abschluss“, jedoch wird hier im Interviewerhandbuch nicht per Definition ausgeschlossen, dass es Personen ohne Abschluss gibt. Die Befragten werden hier aufgefordert ihren letzten er-

reichten Bildungsabschluss anzugeben, weshalb sich Personen ohne allgemeinen Bildungsabschluss in der Kategorie entfällt/ohne Angabe befinden dürften.

**Übersicht 5:** Zuordnung zur CASMIN-Klassifikation des GML nach allgemeinem und berufsbildendem Abschluss

Allgemeinbildender Abschluss	Berufsbildender Abschluss				
	entfällt/ ohne Angabe	kein Abschluss	Ausbildungs- abschluss	Fachhoch- schul- abschluss <sup>a</sup>	Hochschul- abschluss
entfällt / ohne Angabe	entf./o.A.	1a (1b) <sup>b</sup>	1c	3a	3b
kein Abschluss <sup>c</sup>	1a	1a	1c	3a	3b
Haupt-/Volksschulabschluss	1b	1b	1c	3a	3b
mittlere Reife / POS	2b	2b	2a	3a	3b
(Fach-)Hochschulreife	2c_gen	2c_gen	2c_voc	3a	3b

<sup>a</sup> In dieser Kategorie befinden sich auch Verwaltungsfachhochschulabschlüsse. Ausnahmen stellen die folgenden Mikrozensen dar: 1999, 2000 und 2001. In diesen Erhebungsjahren befinden sich die entsprechenden Abschlüsse in der Kategorie der Ausbildungsabschlüsse.

<sup>b</sup> In den Mikrozensen 1976 bis 1982 bekommen Personen, die über keinen berufsbildenden Abschluss verfügen und bei denen keine Angabe zum allgemein bildenden Abschluss vorliegt, die CASMIN-Kategorie 1b zugewiesen.

<sup>c</sup> Diese Ausprägung ist erst ab dem Mikrozensus 1991 möglich.

Neben der „klassischen“ CASMIN-Bildungsklassifikation stellen wir noch eine leicht modifizierte Variante zur Verfügung (cas\_2): Diese umfasst neben den eigentlichen CASMIN-Kategorien noch eine Ausprägung für Personen, die sich gegenwärtig noch in (schulischer oder beruflicher) Ausbildung befinden.

#### CASMIN-Klassifikation des GML (in Ausb. separat) (cas\_2)

- 3 entfällt / ohne Angabe
- 0 1a (ohne Ab.)
- 1 1b (HSO)
- 2 1c (HSM)
- 3 2b (MRO)
- 4 2a (MRM)
- 5 2c\_gen (ABIO)
- 6 2c\_voc (ABIM)
- 7 3a (FH)
- 8 3b (UNI)
- 9 in Ausbildung

Um eine bessere Vergleichbarkeit über den gesamten Zeitraum von 1976 bis 2006 herzustellen, könnte eine Änderung der Variable „cas\_1“/„cas\_2“ vorgenommen werden: Alle Personen mit allgemein bildenden Abschlüssen unterhalb des Haupt-/Volksschulabschlusses, die keinen beruflichen Abschluss haben bzw. angeben, könnten in der „entfällt“-Kategorie der CASMIN-Variable zusammengefasst werden [Syntax-Zusatz bei cas\_1: IF (asa\_2<1 & bab\_1<1) cas\_1=-3; bei cas\_2 noch zusätzlich nach dem

genannten Befehl: IF (sbes=1) cas\_2=9]. Für den Bildungsvergleich des Mikrozensus 1991 und folgenden sind keine weiteren Zusammenfassungen der CASMIN-Variablen erforderlich.

## 2.6 ISCED-1997-Klassifikation

Ab dem Mikrozensus 1976 ist eine Bildungsklassifikation in Anlehnung an ISCED-1997 verfügbar (isc) (UNESCO 1997, OECD 1999, Schroedter et al. 2006). Die im Rahmen des Kumulationsprojektes bereitgestellte Klassifikation bezieht sich ausschließlich auf bereits erreichte Bildungsabschlüsse. Daher ist es sinnvoll, bei der Verwendung dieser Variable eine Altersbegrenzung vorzunehmen sowie Personen, die sich noch in Ausbildung befinden (sbes=1), bei bestimmten Analysen auszuschließen.

### ISCED-1997 - GML (isc)

- 3 entfällt / ohne Angabe
- 1 ISCED 1
- 2 ISCED 2 (B)
- 3 ISCED 2 (A)
- 4 ISCED 3B
- 5 ISCED 3A
- 6 ISCED 4A
- 7 ISCED 5B
- 8 ISCED 5A

In Übersicht 6 ist die Zuordnung von allgemeinem und berufsbildendem Abschluss zur ISCED-Klassifikation des German Microdata Lab (isc) abgebildet.

*Übersicht 6: Zuordnung zur ISCED-Klassifikation des GML nach allgemeinem und berufsbildendem Abschluss*

Allgemein bildender Abschluss	Berusbildender Abschluss				
	entfällt / ohne Angabe	kein Abschluss	Ausbildungsabschluss	Meister/Technikerabschluss	(Fach-) Hochschulabschluss <sup>a</sup>
entfällt/ohne Angabe	entfällt	1 (2B) <sup>b</sup>	3B	5B	5A
kein Abschluss <sup>c</sup>	1	1	3B	5B	5A
Haupt-/Volksschulabschluss	2B	2B	3B	5B	5A
Realschulabschluss/POS	2A	2A	3B	5B	5A
(Fach-) Hochschulreife	3A	3A	4A	5B	5A

<sup>a</sup> In dieser Kategorie befinden sich auch Verwaltungsfachhochschulabschlüsse. Ausnahmen stellen die folgenden Mikrozensen dar: 1999, 2000 und 2001. In diesen Erhebungsjahren befinden sich die entsprechenden Abschlüsse in der Kategorie der Ausbildungsabschlüsse.

<sup>b</sup> In den Mikrozensen 1976 bis 1982 bekommen diese Fälle die ISCED-Kategorie 2B zugewiesen.

<sup>c</sup> Diese Ausprägung ist erst ab dem Mikrozensus 1991 möglich.

Wie bei der CASMIN- ist auch bei der ISCED-Klassifikation in den Mikrozensen 1976 bis 1982 eine von den anderen Mikrozensen abweichende Zuordnung derjenigen Personen vorgenommen worden, die beim allgemein bildenden Abschluss keinen gültigen Wert (entfällt/ohne Angabe) aufweisen und über keinen beruflichen Abschluss verfügen.<sup>7</sup> Um eine bessere Vergleichbarkeit über den gesamten Zeitraum von 1976 bis 2006 herzustellen, könnte auch die Variable „isc“ stärker zusammengefasst werden: Alle Personen mit allgemein bildenden Abschlüssen unterhalb des Haupt-/Volksschulabschlusses, die keinen beruflichen Abschluss haben bzw. angeben, könnten in der „entfällt“-Kategorie der ISCED-Variable zusammengefasst werden [Syntax-Zusatz: IF (asa\_2<1 & bab\_1<1) isc=-3]. Werden nur Mikrozensen der Jahre 1991 bis 2004 analysiert, dann müssen keine weiteren Zusammenfassungen der ISCED-Variable vorgenommen werden.

Die „ursprüngliche“ ISCED-Kategorie 2 ist in der harmonisierten Version des GML untergliedert, um den Gegebenheiten des deutschen Bildungssystems besser Rechnung tragen zu können: Personen mit Haupt-/Volksschulabschluss bzw. Personen mit mittlerer Reife werden – sofern sie über keine berufliche Ausbildung verfügen – der Kategorie 2B respektive 2A zugeordnet.

---

<sup>7</sup> Dieses ist darauf zurückzuführen, dass es in den entsprechenden Jahren gemäß dem Interviewerhandbuch per Definition keine Personen ohne allgemein bildenden Schulabschluss gibt (vgl. Kap. 1.1, 2.5).

### 3 Harmonisierte Merkmale zur Weiterbildung

---

Der folgende Abschnitt liefert die wichtigsten Informationen zu den erfassten Variablen aus dem Bereich der beruflichen und allgemeinen Weiterbildung in den jeweiligen Mikrozensus Scientific Use Files, sowie Angaben über deren Harmonisierung.

Im Mikrozensus werden seit 1976 im Bereich der Bildung neben allgemeiner und beruflicher Erstausbildung auch Fragen zur beruflichen Weiterbildung gestellt. Ab 1996 werden daneben auch Angaben zur allgemeinen Weiterbildung erhoben. Zumeist wird Weiterbildung im deutschen Kontext wie folgt definiert: Weiterbildung ist eine „Fortsetzung oder Wiederaufnahme organisierten Lernens nach Abschluss einer unterschiedlich ausgedehnten ersten Ausbildungsphase [...]. Das Ende der ersten Bildungsphase und damit der Beginn möglicher Weiterbildung ist in der Regel durch den Eintritt in die volle Erwerbstätigkeit gekennzeichnet [...]. Das kurzfristige Anlernen oder Einarbeiten am Arbeitsplatz gehört nicht in den Rahmen der Weiterbildung.“ (Deutscher Bildungsrat 1970, S. 197). Im Mikrozensus bleibt unklar, welche Weiterbildungsmaßnahmen genau erfasst werden sollen. Allem Anschein nach zielen die Fragen insbesondere auf formelle Weiterbildung in Form von Kursen, Seminaren usw. ab.

Zur Erfassung der Weiterbildung im Mikrozensus muss an dieser Stelle angemerkt werden, dass sich die Frageformulierung und der Bezugszeitraum der Frage, ob sich eine Person an Weiterbildung beteiligt hat, über die Zeit mehrfach verändert haben. Dies erschwert die Harmonisierung und schränkt die Möglichkeiten für einen direkten Zeitvergleich erheblich ein. Die Variablen zur Weiterbildung sind insgesamt als etwas „problematisch“ anzusehen, da mitunter die „echten“ Weiterbildungseffekte nicht von Effekten des (geänderten) Frageprogramms unterschieden werden können. Genauere Informationen dazu finden sich in den jeweiligen Abschnitten zu den Variablen. Übersicht 7 gibt einen Überblick über die Variablen, die in diesem Bereich – soweit möglich – harmonisiert wurden. Hierbei wurde die Auswahl auf die wichtigsten, für die meisten Forschungsvorhaben relevanten Variablen in diesem Bereich beschränkt.<sup>8</sup>

Die erhobenen Merkmale im Bereich Weiterbildung werden im Erhebungszeitraum 1996 bis 2004 nur 45 Prozent aller Befragten gestellt. In diesen Jahren sollten demnach nur Antworten von solchen Personen vorliegen, die auch in dieser Unterstichprobe enthalten sind. In den Daten finden sich jedoch in allen Jahren (außer dem Mikrozensus 2003) sehr wenige Fälle (maximal 52), in denen auch für Personen, die nicht in der Unterstichprobe enthalten sind, gültige Antworten vorliegen. Um diese Inkonsistenzen zu beseitigen, wurden im Zuge der Harmonisierung in den Weiterbildungsvariablen die Angaben zu allen Personen, die nicht Teil der Unterstichprobe waren, auf die Kategorie „entfällt“ gesetzt.

---

<sup>8</sup> Für einige Variablen gibt es darüber hinaus nur Angaben zu vier Erhebungszeitpunkten.





### 3.1 Berufliche Weiterbildung

Die Variable „wbber“ gibt an, ob eine Person an beruflicher Weiterbildung (umfasst Umschulungen, Fortbildungen und sonstige zusätzliche praktische Berufsausbildung) teilgenommen hat. Die Frage bezieht sich jeweils auf einen bestimmten Zeitraum vor dem Erhebungszeitpunkt. Im Mikrozensus 1976 bezieht sich die Frage auf alle Weiterbildungsmaßnahmen seit 1970. Von 1978 bis 1995 betrifft der erfragte Weiterbildungszeitraum jeweils die beiden letzten zurückliegenden Jahre und ab dem Mikrozensus 1996 nur noch das letzte Jahr vor der Erhebung. Die vorliegende harmonisierte Variable gibt an, ob eine Person im jeweiligen Zeitraum an einer beruflichen Weiterbildung teilgenommen hat oder nicht.

Neben dem Bezugszeitraum haben sich über die Zeit auch das Erhebungsinstrument und die Frageformulierung verändert. Zum Teil liegen der neu generierten Variable auch mehrere verschiedene Ausgangsvariablen zu Grunde. Im Folgenden werden die unterschiedlichen Erhebungsinstrumente kurz erläutert.

Von 1976 bis 1995 wurde jeweils gefragt, ob eine Person an einer beruflichen Fortbildung (auch einer Umschulung oder einer sonstigen zusätzlichen praktischen Berufsausbildung) teilgenommen hat. Als Antwortkategorien stehen den Befragten nicht nur die Kategorien „Ja“ oder „Nein“ zur Verfügung. Bei einer zustimmenden Antwort ist gleich auch der Ort zu nennen, an dem die Maßnahme durchgeführt wurde. Unklar bleibt aber, auf welche der Maßnahmen sich die Frage bezieht (bspw. die letzte Maßnahme oder eine andere).

In den Mikrozensuserhebungen von 1996 bis 1998 wird die Teilnahme an einer beruflichen Weiterbildung zunächst gemeinsam mit einer beruflichen Ausbildung in einer Frage erfasst.<sup>9</sup> Erst in den folgenden Fragen wird ausdifferenziert, um welche Art von Maßnahme es sich dabei im Einzelnen gehandelt hat. Diese Art der Erfassung kann zu Missverständnissen und Unklarheiten seitens der Befragten führen – insbesondere hinsichtlich der ersten Frage. Dies könnte ein Grund dafür sein, dass 1996 bis 1998 weniger Personen angeben, an beruflicher Weiterbildung beteiligt zu sein, als in den Jahren zuvor.

Von 1999 bis 2002 wird nur sehr allgemein nach „Bildungsmaßnahmen“ gefragt und erst in den Antwortkategorien werden dann verschiedene Arten unterschieden. Die erneut niedrigeren Beteiligungsraten könnten eine Folge davon sein. Erst ab dem Jahr 2003 werden Erst- und Weiterbildung erneut getrennt erfragt. Die Weiterbildungsfragen, die anhand von Beispielen illustriert werden,<sup>10</sup> ermöglichen es, Auskünfte über bis zu drei Aktivitäten zu geben. Dies kann die wieder gestiegene Beteiligung erklären. In den Erhebungsjahren 2004 bis 2006 konnten Befragte nicht angeben, an mehreren Weiterbildungsaktivitäten teilgenommen zu haben, es wird lediglich erfragt, ob überhaupt eine Teilnahme stattgefunden hat. In den Mikrozensen 2003 und 2004 werden nur solche Personen als an beruflicher

<sup>9</sup> Vgl. z.B. Frage 110 im Mikrozensus 1996: „Nehmen Sie gegenwärtig an einer beruflichen Ausbildung, Fortbildung oder Umschulung teil, oder haben Sie an einer solchen in den letzten 4 Wochen teilgenommen?“

<sup>10</sup> Als „typische Beispiele“ für berufliche Weiterbildung werden in den Fragebögen seit 2003 genannt: Umschulung auf einen anderen Beruf; Lehrgänge oder Kurse für den beruflichen Aufstieg oder die Einarbeitung in neue berufliche Aufgaben; sonstige Kurse der beruflichen Weiterbildung wie PC-Kurse, Management, Rhetorik o. ä.

Weiterbildung teilnehmend gezählt, die in der Variable zum Zweck der Weiterbildung angeben, zu „überwiegend beruflich(en)“ Zwecken eine/mehrere Lehrveranstaltung(en) besucht zu haben.

Seit dem Mikrozensus 2005 sollen die Befragten angeben, ob die Weiterbildung in den letzten 12 Monaten „beruflichen“, „privaten“ oder „sowohl beruflich(en) als auch privat(en)“ Zwecken diene. Die letzte Ausprägung (EF329=3) ist bei der harmonisierten Variable „Berufliche Weiterbildung (MZ96-04 USP) (wbber)“ in die Kategorie „ja“ (wbber=1) überführt worden, was für zeitliche Vergleiche berücksichtigt werden muss (Übersicht 8). Da bei der Variable zur allgemeinen Weiterbildung ebenso verfahren wurde (Kap. 3.5), gibt es nun Überschneidungen, die ggf. auszuschließen sind. Überdies ist zu beachten, dass die Weiterbildungsfragen seit 2005 erstmals dem gesamten Auswahlstich gestellt wurden.

Diese unterschiedlichen Erhebungsinstrumente spiegeln sich auch in den Daten wieder. Die Zusammenfassungen zur Weiterbildung sehen dementsprechend recht unterschiedlich aus. Übersicht 8 gibt die erforderlichen Rekodierungen für die einzelnen Mikrozensen wieder.

*Übersicht 8:* Rekodierungen für die harmonisierte Variable „Berufliche Weiterbildung (MZ96-04 USP)“ (wbber)

Erhebungsjahr	Berufliche Weiterbildung (MZ96-04 USP) (wbber)		
	Ja (1)	Nein (0)	ohne Angabe/entfällt (-3)
MZ 1976	EF67=1, 2, 3	EF67=9	EF67=0, 8
MZ 1978	EF51=1, 2, 3, 7	EF51=8	EF51=0, 9
MZ 1980	EF164=1, 2, 3, 4, 5, 6	EF164=9	EF164=0, 8
MZ 1982	EF67=1, 2, 3, 4, 5, 6	EF67=9	EF67=0, 8
MZ 1985, 1987	EF124=1, 2, 3, 4, 5, 6	EF124=9	EF124=0, 8
MZ 1989-1993	EF124=1, 2, 3, 4, 5, 6	EF124=7	EF124=8, 9
MZ 1995	EF124=1, 2, 3, 4, 5, 6	EF124=9	EF124=0
MZ 1996-1998	(EF293=1 OR EF294=1) AND EF299 ≠ 1	EF294=8	EF294=0, 9
MZ 1999-2002	(EF294=1 OR 3) AND EF299 ≠ 1	EF294=8	EF294=0, 9
MZ 2003	(EF275= 1, 2, 3, 4) AND (EF276=1 OR EF279=1 OR EF282=1)	EF275=8 OR ((EF275= 1, 2, 3, 4) AND (EF276 ≠ 1 AND EF279 ≠ 1 AND EF282 ≠ 1))	EF275=0, 9
MZ 2004	EF275=1 AND EF276=1	EF275=8 OR (EF275=1 AND EF276 ≠ 1)	EF275=0
MZ 2005-2006	EF323=1 AND (EF329=1, 3)	EF323=8 OR (EF323=1 AND EF329 ≠ 1, 3)	EF323=0

### 3.2 Ort der beruflichen Weiterbildung

Neben der Frage, ob eine Person überhaupt an einer beruflichen Weiterbildung teilgenommen hat, ist in einigen Erhebungsjahren die Angabe vorhanden, wo und wann diese Maßnahme stattgefunden hat. Im Mikrozensus wird für die Jahre 1976 bis 2002 erfragt, an welchem Ort die Maßnahme durchgeführt wurde. Die angebotenen Antwortkategorien unterscheiden sich in den einzelnen Jahren zum Teil stark, sodass nur einige harmonisierte Kategorien übrig bleiben. Diese Kategorien erfassen immer die angegebenen Weiterbildungsorte, soweit diese in den jeweiligen Erhebungen erfasst wurden.

Es ist aber möglich, dass die (geänderten) Antwortvorgaben zu unterschiedlichen Angaben (bei ein und derselben Maßnahme) führen. Zum Beispiel könnten Weiterbildungsmaßnahmen an berufsbildenden Schulen in einem Jahr, in dem diese Schulen nicht separat erfasst werden, von einem Befragten sowohl in der Kategorie „besondere Weiterbildungsstätte“ als auch in der Kategorie „Sonstige [Orte]“ angegeben werden. Nur die Kategorie „besondere Weiterbildungsstätte“ wird dann allerdings in der harmonisierten Zielvariable zu den „Bildungseinrichtungen (z. B: IHK, berufsbild. Schule/Hochschule, besond. Weiterbildungsstätten)“ gezählt.

#### *Ort der beruflichen Weiterbildung (ab MZ96 USP) (wbort)*

- |    |   |
|----|---|
| -3 | entfällt / ohne Angabe  |
| 0  | keine Fort- und Weiterbildung oder Umschulung   |
| 1  | am Arbeitsplatz   |
| 2  | Bildungseinrichtungen (z.B.: IHK, berufsbild. Schule/Hochschule, besond. Weiterbildungsstätten) |
| 3  | Fernunterricht  |
| 4  | auf andere Art (MZ76, MZ78 auch Fernunterricht)   |

### 3.3 Dauer der beruflichen Weiterbildung

Neben dem Ort, an dem eine Weiterbildungsmaßnahme durchgeführt wurde, wird in den Mikrozensen von 1976 bis 2002 gefragt, wie lange die Weiterbildungsmaßnahme andauert bzw. gedauert hat. Dabei werden aus den Kategorien der Ausgangsvariablen vier harmonisierte Kategorien gebildet, welche die Dauer einer Maßnahme angeben. Daneben gibt es noch eine Kategorie für Weiterbildungsmaßnahmen, deren genaue Dauer von den Befragten nicht definiert wird. In den Mikrozensen 1999 bis 2002 sind dort Personen erfasst, die angeben, die Maßnahme dauere unbestimmte Zeit an; in den Mikrozensen 1985 bis 1995 sind in dieser Kategorie Personen, die angeben, ihre Weiterbildung dauere noch an. Letzteres trifft auch auf den Mikrozensus 1982 zu. Allerdings wird die Information, ob die Weiterbildung noch andauert, hier in der Variable des Ortes der Weiterbildung erfasst. Personen wurden im Zuge der Harmonisierung ausschließlich dann der Kategorie „z. Zt. noch andauernd“ zugerechnet, wenn sie keine anderen gültigen Angaben bei der eigentlichen Frage zur Dauer der Weiterbildung gemacht haben.

Da in einigen Jahren die Kategorien „entfällt“ und „ohne Angabe“ zusammengefasst sind, wurde bei der harmonisierten Variable „Dauer der beruflichen Weiterbildung (ab MZ96 USP)“ (wbda) in derselben Weise verfahren.

#### *Dauer der beruflichen Weiterbildung (ab MZ96 USP) (wbda)*

-3	entfällt / ohne Angabe
0	keine Fort- und Weiterbildung oder Umschulung
1	unter 1 Monat
2	1 Monat bis unter 6 Monate
3	6 Monate bis unter ein Jahr
4	ein Jahr und länger
5	z. Zt. noch andauernd; unbestimmte Dauer (MZ82, MZ99-MZ02)

### 3.4 Stunden pro Woche in der beruflichen Weiterbildung

In den Mikrozensusjahrgängen von 1996 bis 2002 wird erhoben, wie viele Stunden pro Woche eine Person in beruflicher Weiterbildung verbracht hat. Für 1 bis 15 Stunden war es bei der Harmonisierung möglich, einzelne Kategorien zu bilden. Danach umfassen die Kategorien jeweils 5 Stunden. Zusätzlich gibt es eine nach oben offene Kategorie von „51 Stunden und mehr“. Hier wurde zudem eine zusätzliche „ohne Angabe“-Kategorie (Ausprägung -1) gebildet. Diese enthält Personen, die nur zur Stundenzahl keine Auskunft gegeben haben.

#### *Stunden pro Woche in der beruflichen Weiterbildung (USP) (wbstd)*

-3	entfällt / ohne Angabe
-1	ohne Angabe zur Stundenzahl
1	1 Stunde
2	2 Stunden
3	3 Stunden
...	...
14	14 Stunden
15	15 Stunden
16	16 bis 20 Stunden
21	21 bis 25 Stunden
26	26 bis 30 Stunden
31	31 bis 35 Stunden
36	36 bis 40 Stunden
41	41 bis 45 Stunden
46	46 bis 50 Stunden
51	51 Stunden und mehr

### 3.5 Teilnahme an allgemeiner Weiterbildung

Neben der beruflichen Weiterbildung werden ab 1996 auch Fragen zur allgemeinen Weiterbildung gestellt. Hierbei wird die Variable harmonisiert, die erfasst, ob ein Befragter im letzten Jahr an einer Maßnahme der allgemeinen Weiterbildung teilgenommen hat. Die Fragen werden auch hier unterschiedlich formuliert:

In den Jahren 1996 bis 1998 wird eine eigene Frage zur Teilnahme an allgemeiner Weiterbildung gestellt, die zustimmend oder verneinend beantwortet werden kann. Von 1999 bis 2001 wird sie zusammen mit beruflicher Weiterbildung in einer Frage erhoben, wobei Befragte als Antwortalternative angeben können, dass die Weiterbildungsmaßnahme vor allem allgemeinen Zwecken diene. In der Erhebung von 2002 gibt es wiederum eine eigene Frage mit den dichotomen Ja/Nein-Antwortkategorien. In den Mikrozensus ab 2003 wird zunächst allgemein nach einer Beteiligung an einer Weiterbildung gefragt und erst in der darauf folgenden Frage wird dann nach dem Zweck, ob eher beruflich oder privat/sozial, gefragt. Auch werden seither „typische Beispiele“ für allgemeine (private/soziale) Weiterbildung im Fragebogen aufgeführt.<sup>11</sup>

Seit dem Mikrozensus 2005 sollen die Befragten angeben, ob die Weiterbildung in den letzten 12 Monaten „beruflichen“, „privaten“ oder „sowohl beruflich(en) als auch privat(en)“ Zwecken diene. Die letzte Ausprägung (EF329=3) ist bei der harmonisierten Variable „Allgemeine Weiterbildung im letzten Jahr (bis MZ04 USP) (wbalg)“ in die Kategorie „ja“ (wbalg=1) überführt worden, was für zeitliche Vergleiche berücksichtigt werden muss (Übersicht 9). Da bei der Variable zur beruflichen Weiterbildung ebenso verfahren wurde (Kap. 3.1), gibt es hier Überschneidungen, die ggf. auszuschließen sind. Überdies ist zu beachten, dass die Weiterbildungsfragen seit 2005 erstmals dem gesamten Auswahlsatz gestellt wurden.

Aus diesem Grund unterscheiden sich die Rekodierungen in den einzelnen Jahren. Wie diese im Detail aussehen, ist Übersicht 9 zu entnehmen.

---

<sup>11</sup> Aufgeführt wird hier der Erwerb von Fähigkeiten und Kenntnissen für persönliche, häusliche, soziale oder gesellschaftliche Zwecke sowie für Freizeitaktivitäten, z. B. Gesundheitsfragen, Haushalt, Erziehung, Familie, Sprachen, Kunst, Literatur, Naturwissenschaft, Technik, Umweltschutz, Geschichte, Religion, Politik, Rechtsfragen, Freizeit, Sport.

Übersicht 9: Rekodierungen für die harmonisierte Variable „Allgemeine Weiterbildung im letzten Jahr (bis MZ04 USP)“ (wbalg)

Erhebungsjahr	Allgemeine Weiterbildung im letzten Jahr (bis MZ04 USP) (wbalg)			
	Ja (1)	Nein (0)	ohne Angabe (-1)	entfällt (-2)
MZ 1996-1998	EF302=1	EF302=8	EF302=9	EF302=0
MZ 1999-2001	(EF294=2 OR 3) AND EF299 ≠ 1	EF294=8	EF294=9	EF294=0
MZ 2002	EF308=1	EF308=8	EF308=9	EF308=0
MZ 2003	(EF275=1, 2, 3, 4) AND (EF276=2 OR EF279=2 OR EF282=2)	EF275=8 OR ((EF275= 1, 2, 3, 4) AND (EF276 ≠ 2 AND EF279 ≠ 2 AND EF282 ≠ 2))	EF275=9	EF275=0
MZ 2004	EF275=1 AND EF276=2	EF275=8 OR EF275=1 AND EF276 ≠ 2)	-	EF275=0
MZ 2005-2006	EF323=1 AND (EF329=2, 3)	EF323=8 OR (EF323=1 AND EF329 ≠ 2, 3)	-	EF323=0

---

## 4 Literatur

---

- Deutscher Bildungsrat* (1970): Empfehlungen der Bildungskommission. Strukturplan für das Bildungswesen. Stuttgart: Bundesdruckerei.
- Lechert, Yvonne; Schroedter, Julia H.; Lüttinger, Paul* (2006): Die Umsetzung der Bildungsklassifikation CASMIN für die Volkszählung 1970, die Mikrozensus-Zusatzerhebung 1971 und die Mikrozensen 1976-2004. ZUMA-Methodenbericht 2006/12.
- OECD* (1999): Classifying Educational Programmes. Manual for ISCED-97. Implementation in OECD Countries. 1999 Edition.
- Reinberg, Alexander; Hummel, Markus* (2002): Qualifikationsspezifische Arbeitslosenquoten – reale Entwicklung oder Statistisches Artefakt? IAB-Werkstattbericht 04/2002.
- Schroedter, Julia H.; Lechert, Yvonne; Lüttinger, Paul* (2006): Die Umsetzung der Bildungsskala ISCED-1997 für die Volkszählung 1970, die Mikrozensus- Zusatzerhebung 1971 und die Mikrozensen 1976-2004. ZUMA-Methodenbericht 2006/08.
- United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization* (1997): International Standard Classification of Education ISCED 1997.

## 5 Übersicht der Bildungsvariablen

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Schulbesuch & Art der besuchten Schule	-	EF33 F35 Kindergarten, Schule, Hochschule: gegenwärtiger Besuch 0 Angabe fehlt 1 Kindergarten 2 Integrierte Gesamtschule 3 Grund-/Haupt-(Volksschule) 4 Real-/Mittelschule u. dgl. 5 Gymnasium 6 Fachschule/Berufsfachschule 7 Ingenieur-/Fachhochschule 8 Hochschule/Universität 9 M entfällt	EF33 E37 Kindergarten, Schule, Hochschule: gegenwärtiger Besuch 0 Angabe fehlt 1 Kindergarten 2 Integrierte Gesamtschule 3 Grund-/Haupt-(Volksschule) 4 Real-/Mittelschule u. dgl. 5 Gymnasium 6 Fachschule/Berufsfachschule 7 Ingenieur-/Fachhochschule 8 Hochschule/Universität 9 M entfällt	EF33 E34 Kindergarten, Schule, Hochschule: gegenwärtiger Besuch 0 Angabe fehlt 1 Kindergarten 2 Integrierte Gesamtschule 3 Grund-/Haupt-(Volksschule) 4 Real-/Mittelschule u. dgl. 5 Gymnasium 6 Fachschule/Berufsfachschule 7 Ingenieur-/Fachhochschule 8 Hochschule/Universität 9 Berufsschule 99 M entfällt	EF33 F34 Kindergarten, Schule, Hochschule: gegenwärtiger Besuch 0 Angabe fehlt 1 Kindergarten 2 Integrierte Gesamtschule 3 Grund-/Haupt-(Volksschule) 4 Real-/Mittelschule u. dgl. 5 Gymnasium 6 Fachschule/Berufsfachschule 7 Ingenieur-/Fachhochschule 8 Hochschule/Universität 9 Berufsschule 99 M entfällt
Allgemeiner Schulabschluss	-	EF78 F36 Letzter allgemeiner Schulabschluss 0 Angabe fehlt 1 Volks-(Haupt-)schulabschluss 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife) 3 Fachhochschulreife 4 Abitur (Hochschulreife) 9 M Entfällt	EF49 E41 Ausbildung: Letzter allgemeinbil- dender Schulabschluss 0 Angabe fehlt 1 Volks-(Haupt-)schulabschluss 2 Realschulabschluss oder gleich- wertiger Abschluss 3 Fachhochschulreife 4 Abitur (Hochschulreife) 9 M Entfällt	EF158 Z9 Welchen allgemeinbildenden Schul- abschluss haben Sie? 0 Angabe fehlt 1 Volks-(Haupt-)schulabschluss 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder gleichwertig 3 Fachhochschulreife 4 Allgemeine/fachgebundene Hochschulreife (Abi- tur/Fachabitur) 9 M Entfällt	EF78 F35 Letzter allgemeiner Schulabschluss 0 Angabe fehlt 1 Volks-(Haupt-)schulabschluss 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife) 3 Fachhochschulreife 4 Abitur (Hochschulreife) 9 M Entfällt



	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Berufl. Ausbildungsabschluss	–	EF79 F37 Letzter beruflicher Abschluss  0 Angabe fehlt 1 keinen beruflichen Ausbildungsabschluss 2 Lehr-/Anlernausbildung oder Berufsfachschulabschluss 3 Berufliches Praktikum 4 Meister, Techniker oder Fachschulabschluss 5 Fachhochschule (auch Ingenieurschule) <sup>a</sup> 6 Hochschulabschluss 9 M Entfällt	EF50 E42 Ausbildung: Letzter beruflicher Ausbildungsabschluss  0 Angabe fehlt 1 keinen beruflichen Ausbildungsabschluss 2 Lehr-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss 3 Berufliches Praktikum 4 Meister-, Techniker- oder gleichwert. Fachschulabschluss 5 Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurabschluss) 6 Hochschulabschluss 9 M Entfällt	EF160 Z11 Welche berufsbildende Schule/Hochschule haben Sie abgeschlossen?  0 Angabe fehlt 1 Berufsschule/Berufsgrundbldg. 2 Meisterlehrgang/-schule 3 Berufsfachschule /Berufsaufbauschule 4 Fachschule/Technikerschule 5 Fachhochschule (Ingenieurschule, Höhere Fachschule) 6 Hochschule (einschl. Lehrerausbildung) 9 Kein Abschluss an einer berufsbildenden Schule/Hochschule 8 M Entfällt	EF79 F36 Letzter beruflicher Abschluss  0 Angabe fehlt 1 keinen beruflichen Ausbildungsabschluss 2 Lehr-/Anlernausbildung oder Berufsfachschulabschluss 3 Berufliches Praktikum 4 Meister, Techniker oder Fachschulabschluss 5 Fachhochschule (auch Ingenieurschule) <sup>a</sup> 6 Hochschulabschluss 9 M Entfällt
Berufl. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Ort der Maßnahme	–	EF67 F38 Umschulung/Fortbildung seit 1970  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 In besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 3 Auf andere Art (z.B. Fernkurs) 9 keine Fortbildung/Umschulung 0 Angabe fehlt 8 M Entfällt	EF51 E43 Ausbildung: Berufliche Umschulung/Fortbildung seit 1976  0 Angabe fehlt 1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 In besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 3 Auf andere Art (z.B. Fernkurs) 7 Zur Zeit noch andauernd 8 Nein 9 M Entfällt	EF164 E43 Ausbildung: Berufliche Umschulung/Fortbildung oder sonst. zusätzl. praktische Berufsausbildung seit 1978  0 Angabe fehlt 1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 In besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 4 Durch Fernunterricht 5 Auf andere Art 6 Zur Zeit noch andauernd 9 Nein 8 M Entfällt	EF67 F37 Umschulung/Fortbildung seit 1980  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 In besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 4 Fernunterricht 5 Auf andere Art (z.B. Fernkurs) 6 Zur Zeit noch andauernd 9 Keine Fortbildung/Umschulung 0 Angabe fehlt 8 M Entfällt

<sup>a</sup> Umfasst frühere Ingenieurschulen und Höhere Fachschulen, deren Besuch die Fachhochschulreife voraussetzt. Ebenso Höhere Fachschulen für Sozialwesen, Sozialpädagogik, Wirtschaft usw.

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Beruf. Aus-, Fortbildung/ Umschulung: Dauer der Maßnahme	–	EF68 F39 Umschulung/Fortbildung: Dauer 1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 6 bis unter 12 Monate 4 12 bis unter 24 Monate 5 24 Monate und mehr 0 Angabe fehlt 9 M Entfällt	EF52 E44 Ausbildung: Dauer der Fortbildung/ Umschulung usw. 1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 6 bis unter 12 Monate 4 12 bis unter 24 Monate 5 24 Monate und mehr 0 Angabe fehlt 9 M Entfällt	EF165 Z17 Dauer der Fortbildung / Umschu- lung usw. 1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 6 bis unter 12 Monate 4 1 bis unter 2 Jahre 5 2 Jahre und mehr 0 Angabe fehlt 9 M Entfällt	EF68 F38 Umschulung/Fortbildung: Dauer 1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 6 bis unter 12 Monate 4 1 bis unter 2 Jahre 5 2 und mehr Jahre 0 Angabe fehlt 9 M Entfällt

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Schulbesuch & Art der besuchten Schule	EF56 F17 Kindergarten, -krippe, -hort: gegenwärtiger Besuch  0 Kindergarten/Kinderhort 1 Grund-, Haupt-, Volksschule 2 Realschule/Berufsaufbauschule 3 Gymnasium/Fachoberschule 4 Integrierte Gesamtschule 5 Berufsfachschule / Berufsprüfungsbildungs- (Berufsvorbereitungs-) jahr 6 Fachschule 7 Fachhochschule 8 Hochschule 9 Berufsschule 99 Angabe fehlt/Entfällt	EF56 F21 Kindergarten, -krippe, -hort: gegenwärtiger Besuch  0 Kindergarten/Kinderhort 1 Grund-, Haupt-, Volksschule 2 Realschule/Berufsaufbauschule 3 Gymnasium/Fachoberschule 4 Integrierte Gesamtschule 5 Berufsfachschule / Berufsprüfungsbildungs- (Berufsvorbereitungs-) jahr 6 Fachschule 7 Fachhochschule 8 Hochschule 9 Berufsschule 99 Angabe fehlt/Entfällt	EF56 F23 Kindergarten, (berufl.) Schule, (Fach-) Hochschule: gegenwärtiger Besuch  1 Kindergarten, Kinderhort 2 Grund-, Haupt-, Volksschule 3 Realschule, Berufsaufbauschule 4 Gymnasium, Fachoberschule 5 Integrierte Gesamtschule 6 Berufsfachschule / Berufsprüfungsbildungs-, Berufsvorbereitungsjahr 7 Fachschule 8 Fachhochschule 9 Hochschule 10 Berufsschule 99 M Angabe fehlt, Entfällt	EF56 F16 Schulbesuch: KiGa, Schüler, Student (KiGa (berufl.) Schule, (Fach-) Hochschule: gegenwärtiger Besuch  1 Kindergarten, Kinderkrippe, Kinderhort 2 Allgem. bild. Schule: Kl. 1-4 3 Allgem. bild. Schule: Kl. 5-10 4 Allgem. bild. Schule: Kl. 11-13 5 Berufliche Schule 6 Fachhochschule 7 Hochschule 8 Hort und Klassen 1-4 9 M Angabe fehlt, entfällt	EF56 F16 Schulbesuch: Kindergarten, (berufl.) Schule, (Fach-) Hochschule: gegenwärtiger Besuch  1 Kindergarten, Kinderkrippe, Kinderhort 2 Allgem. bild. Schule: Kl. 1-4 3 Allgem. bild. Schule: Kl. 5-10 4 Allgem. bild. Schule: Kl. 11-13 5 Berufliche Schule 6 Fachhochschule 7 Hochschule 8 Hort und Klassen 1-4 9 M Angabe fehlt, entfällt	EF56 F24 Kindergarten, (berufl.) Schule, (Fach-) Hochschule: gegenwärtiger Besuch  0 Kindergarten, Kinderkrippe, Kinderhort 1 Allgem. bild. Schule: Kl. 1-4 2 Allgem. bild. Schule: Kl. 5-10 3 Allgem. bild. Schule: Kl. 11-13 4 Berufliche Schule 5 Fachhochschule 6 Hochschule 8 M ohne Angabe, entfällt 9 Kinderhort und Klassenstufe 1-4
Allgemeiner Schulabschluss	-	-	-	EF59 F18 Schulabschluss vorhanden (SB2+E) (FB)  1 Ja 2 Nein 8 M ohne Angabe 9 M Entfällt, ohne Angabe	EF59 F24 Schulabschluss vorhanden (SB2+E) (FB)  1 Ja 2 Nein 8 M ohne Angabe 9 M Entfällt	EF59 F81 Schulabschluss vorhanden, freiwillige Beantwortung (FB)  0 M ohne Angabe, entfällt 1 ja 9 nein

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Höchster/Letzter allg. Schulabschluss	EF 121 F61 Höchster allg. Schulabschluss  1 Haupt-/Volksschule (Haupt-/Volksschulabschluss) 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife oder gleichwertiger Abschluss) 3 Fachhochschulreife 4 Abitur/Fachabitur (Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur/Fachabitur) 0 Angabe fehlt 9 Entfällt	EF121 F73 Höchster allg. Schulabschluss  1 Haupt-/Volksschule (Haupt-/Volksschulabschluss) 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife oder gleichwertiger Abschluss) 3 Fachhochschulreife 4 Abitur/Fachabitur (Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur/Fachabitur) 0 Angabe fehlt 9 Entfällt	EF121 F24 Allgemeiner Schulabschluss (Allgemeiner Schulabschluss, höchster)  1 Haupt-/Volksschulabschluss 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife oder gleichwertiger Abschluss) 3 Fachhochschulreife 4 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur/Fachabitur) 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt	EF121 F19 Allgemeinb. Schulabschluss (2+E) (höchster allgemein bildender Abschluss) (FB)  1 Haupt-/Volksschulabschluss 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife oder gleichwertiger Abschluss) 3 Abschluss der allg. bild. polytechnischen Oberschule in der ehemaligen DDR 4 Fachhochschulreife 5 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur/Fachabitur) 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt (nur noch nicht schulpflichtige Kinder, Schüler in Erstausbildung und Personen ohne Schulabschluss)	EF121 F.25 Allgemeinbild. Schulabschluss (SB2+E) (höchster) (FB)  1 Haupt-/Volksschulabschluss 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife oder gleichwertiger Abschluss) 3 Abschluss der allg. bild. polytechnischen Oberschule in der ehemaligen DDR 4 Fachhochschulreife 5 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur/Fachabitur) 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt (nur noch nicht schulpflichtige Kinder, Schüler in Erstausbildung und Personen ohne Schulabschluss)	EF121 F82 Allgemeinbildender Schulabschluss (höchster) (FB)  1 Haupt-/Volksschulabschluss 2 Realschulabschluss (Mittlere Reife) 3 polytechnischen Oberschule der DDR 4 Fachhochschulreife 5 Hochschulreife (Abitur) 9 M ohne Angabe, entfällt (noch nicht schulpflichtige Kinder, Schüler in Erstausbildung und Personen ohne Schulabschluss)

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Höchster /Letzter berufl. Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss	EF122 F62 Letzter berufl. Abschluss	EF122 F74 Letzter berufl. Abschluss	EF122 F25 Beruflicher Ausbildungsabschluss (Beruflicher Ausbildungsabschluss, letzter)	EF122 F20 Berufl. Ausbildungsabschluss (2+E) (letzter beruflicher Ausbildungsabschluss) (FB)	EF122 F27 Berufl. Ausbildungsabschluss (SB2+E) (letzter) (FB)	EF122 F83 Beruflicher Ausbildungsabschluss (letzter) (FB)
	1 Kein berufl. Ausbildungsabschluss	1 Kein berufl. Ausbildungsabschluss	1 Kein berufl. Ausbildungsabschluss	1 Kein berufl. Ausbildungsabschluss	1 Kein berufl. Ausbildungsabschluss	1 Kein berufl. Ausbildungsabschluss
	2 Abschluss einer Lehr-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss	2 Abschluss einer Lehr-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss	2 Abschluss einer Lehr-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss	2 Abschluss einer Lehr-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss	2 Abschluss einer Lehr-/Anlernausbildung oder gleichwertiger Berufsfachschulabschluss	2 Abschluss einer Lehr-/Anlernausbildung
	3 Berufliches Praktikum	3 Berufliches Praktikum	3 berufliches Praktikum	3 berufliches Praktikum	3 berufliches Praktikum	3 berufliches Praktikum
	4 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss	4 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss	4 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss	4 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss	4 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss	4 Meister/Techniker
	5 Fachhochschulabschluss, auch Ingenieurschulabschluss	5 Fachhochschulabschluss, auch Ingenieurschulabschluss	5 Fachhochschulabschluss, auch Ingenieurschulabschluss <sup>b</sup>	5 Abschluss der Fachschule in der ehemaligen DDR	5 Abschluss der Fachschule in der ehemaligen DDR	5 Fachschule der DDR
	6 Hochschulabschluss	6 Hochschulabschluss	6 Hochschulabschluss	6 Fachhochschulabschluss, auch Ingenieurschulabschluss <sup>c</sup>	6 Fachhochschulabschluss, auch Ingenieurschulabschluss <sup>d</sup>	6 Fachhochschule, Ingenieurschule <sup>e</sup>
	0 Angabe fehlt	0 Angabe fehlt	8 M Angabe fehlt	7 Hochschulabschluss	7 Hochschulabschluss	7 Hochschule
	9 Entfällt	9 Entfällt	9 M Entfällt	8 M Angabe fehlt	8 M Angabe fehlt	9 M ohne Angabe, entfällt
				9 M Entfällt, ohne Angabe	9 M Entfällt	

<sup>b</sup> Inkl. Verwaltungsfachhochschule. Diese Information kann dem Interviewerhandbuch nur indirekt entnommen werden, durch Verweis S. 21 auf Erläuterungen zu Frage 2/31. Diese Erläuterungen beziehen sich auf den gegenwärtigen Schulbesuch. S.18 wird unter Fachhochschulen auch die Verwaltungsfachhochschule genannt.

<sup>c</sup> MZ 1991: Inkl. Verwaltungsfachhochschulen (vgl. Interviewerhandbuch 1991: 18).

<sup>d</sup> MZ 1993: Inkl. Verwaltungsfachhochschulen (vgl. Interviewerhandbuch 1993: 69).

<sup>e</sup> MZ 1995: Inkl. Verwaltungsfachhochschulen (vgl. Interviewerhandbuch 1995: 49).

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Beruf. Aus-, Fortbildung/ Umschulung: Ort der Maßnahme	EF124 Berufl. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Teilnahme (i.d. letzten 2 Jahren)  1 Ja, am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Ja, bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 Ja, in besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 4 Ja, an einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Ja, durch Fernunterricht 6 Ja, auf andere Art 9 Nein 0 Angabe fehlt 8 Entfällt	EF124 Allg./beruf. Weiterbildung: Teilnahme (i.d. letzten 2 Jahren) (F76)  1 Ja, am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Ja, bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 Ja, in besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 4 Ja, an einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Ja, durch Fernunterricht 6 Ja, auf andere Art 9 Nein 0 Angabe fehlt 8 Entfällt	EF124 Fortbildung, Umschulung oder sonstige zusätzliche praktische Berufsausbildung in den letzten 2 Jahren (F27)  1 Ja, am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Ja, bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 Ja, in besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 4 Ja, an einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Ja, durch Fernunterricht 6 Ja, auf andere Art 7 Nein 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt, ohne Angabe	EF124 Fortbildung, Umschulung oder sonstige zusätzliche praktische Berufsausbildung in den letzten 2 Jahren (F23, 2+E) (freiwillige Beantwortung)  1 Ja, am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Ja, bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 Ja, in besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 4 Ja, an einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Ja, durch Fernunterricht 6 Ja, auf andere Art 7 Nein 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt, ohne Angabe	EF124 Fortbildung, Umschulung oder sonstige zusätzliche praktische Berufsausbildung in den letzten 2 Jahren (F29, SB 2+E) (freiwillige Beantwortung)  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 In besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 4 An einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Durch Fernunterricht 6 Auf andere Art 7 Nein 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt	EF124 Fortbildung, Umschulung oder sonstige zusätzliche praktische Berufsausbildung in den letzten 2 Jahren (freiwillige Beantwortung)  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 In besonderen Fortbildungs-/Umschulungsstätten 4 An einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Durch Fernunterricht 6 Auf andere Art 9 Nein 0 M Entfällt, ohne Angabe
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Dauer der Maßnahme	EF125 Berufl. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Dauer der Maßnahme  1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 1/2 bis unter 1 Jahr 4 1 bis unter 2 Jahre 5 2 und mehr Jahre 6 Z.Zt. noch andauernd 0 Angabe fehlt 9 Entfällt	EF125 Allg./beruf. Weiterbildung: Dauer (F77)  1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 1/2 bis unter 1 Jahr 4 1 bis unter 2 Jahre 5 2 und mehr Jahre 6 Z.Zt. noch andauernd 0 Angabe fehlt 9 Entfällt	EF125 Dauer der Fortbildung, Umschulung usw. (F28)  1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 1/2 bis unter 1 Jahr 4 1 bis unter 2 Jahre 5 2 und mehr Jahre 6 Z. Zt. noch andauernd 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt, ohne Angabe	EF125 Dauer der Fortbildung usw. (F24, 2+E) (freiwillige Beantwortung)  1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 1/2 bis unter 1 Jahr 4 1 bis unter 2 Jahre 5 2 und mehr Jahre 6 Z. Zt. noch andauernd 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt, ohne Angabe	EF125 Dauer der Fortbildung oder Umschulung (F30, SB 2+E) (freiwillige Beantwortung)  1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 1/2 bis unter 1 Jahr 4 1 bis unter 2 Jahre 5 2 und mehr Jahre 6 Z. Zt. noch andauernd 8 M Angabe fehlt 9 M Entfällt	EF125 Dauer der Fortbildung oder Umschulung (freiwillige Beantwortung)  1 Unter 1 Monat 2 1 bis unter 6 Monate 3 1/2 bis unter 1 Jahr 4 1 bis unter 2 Jahre 5 2 und mehr Jahre 6 Z. Zt. noch andauernd 9 M Entfällt, ohne Angabe

Abkürzung: FB = freiwillige Beantwortung.

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Kindergarten, -krippe, -hort	EF70 F22 Kindergarten, -krippe, -hort 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF70 F18 Kindergarten, -krippe, -hort 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF70 F17 Kindergarten, -krippe, -hort 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF70 F19 Kindergarten, -krippe, -hort 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF70 F21 Kindergarten, -krippe, -hort 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF70 F19 Kindergarten, -krippe, -hort 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF70 F18 Kindergarten, -krippe, -hort 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt
Schulbesuch	EF71 F23 Gegenwärtiger Schul- besuch 1 Ja 8 Nein	EF71 F19 Gegenwärtiger Schul- besuch 1 Ja 8 Nein	EF71 F18 Gegenwärtiger Schul- besuch 1 Ja 8 Nein	EF71 F20 Gegenwärtiger Schul- besuch 1 Ja 8 Nein	EF71 F22 Gegenwärtiger Schul- besuch 1 Ja 8 Nein	EF71 F20 Gegenwärtiger Schul- besuch 1 Ja 8 Nein	EF71 F19 Gegenwärtiger Schul- besuch 1 Ja 8 Nein
Art der besuchten Schule	EF72 F23a Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 (Gym. Oberstufe) an Allg. Schule 4 Berufliche Schule 5 Fachhochschule 6 Hochschule 9 keine Angabe	EF72 F19a Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 (Gym. Oberstufe) an Allg. Schule 4 Berufliche Schule 5 Fachhochschule 6 Hochschule 9 keine Angabe	EF72 F18a Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 (Gym. Oberstufe) an Allg. Schule 4 Berufliche Schule 5 Fachhochschule 6 Hochschule 9 keine Angabe	EF72 F20a Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 (Gym. Oberstufe) an Allg. Schule 4 Berufliche Schule 5 Fachhochschule 6 Hochschule 9 keine Angabe	EF72 F22a Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 (Gym. Oberstufe) an Allg. Schule 4 Berufliche Schule 5 Fachhochschule 6 Hochschule 9 keine Angabe	EF72 F20a Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 (Gym. Oberstufe) an Allg. Schule 4 Berufliche Schule 5 Fachhochschule 6 Hochschule 9 keine Angabe	EF72 F19a Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 (Gym. Oberstufe) an Allg. Schule 4 Berufliche Schule 5 Fachhochschule 6 Hochschule 9 keine Angabe
Allgemeiner Schul- abschluss	EF286 F106 Allgemeiner Schul- abschluss vorhanden (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF286 F87a Höchster allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF286 F84 Allgemeiner Schulab- schluss vorhanden (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF286 F84 Allgemeiner Schulab- schluss vorhanden (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF286 F103 Allgemeiner Schul- abschluss vorhanden (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF286 F85 Allgemeiner Schulab- schluss vorhanden (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF286 F81 Allgemeiner Schulab- schluss vorhanden (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Höchster/Letzter allg. Schulabschluss	EF287 F106a Höchster allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/Volks-schulab. 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt	EF287 F87a Höchster allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/Volks-schulab. 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt	EF287 F84a Höchster allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/Volks-schulab. 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt	EF287 F84a Höchster allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/Volks-schulab. 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt	EF287 F103a Höchster allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/Volks-schulab. 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt	EF287 F85a Höchster allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/Volks-schulab. 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt	EF287 F81a Höchster allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/Volks-schulab. 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt
Berufl. Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss	EF289 F107 Beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss vorhanden? (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF289 F88 Beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss vorhanden? (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF289 F85 Beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss vorhanden? (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF288 F85 Beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss vorhanden? (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF288 F104 Beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss vorhanden? (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF288 F86 Beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss vorhanden? (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF288 F82 Beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss vorhanden? (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt



	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Höchster berufl. Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss	EF290 F107a Höchster beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss (FB 51+)	EF290 F88a Höchster beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss (FB 51+)	EF290 F85a Höchster beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss (FB 51+)	EF289 F85a Höchster beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss (FB 51+)	EF289 F104a Höchster beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss (FB 51+)	EF289 F86a Höchster beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss (FB 51+)	EF289 F82a Höchster beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss (FB 51+)
	0 M Entf. (Kinder <15 J.)	0 M Entf. (Kinder <15 J.)	0 M Entf. (Kinder <15 J.)	0 M Entf. (Kinder <15 J.)	0 M Entf. (Kinder <15 J.)	0 M Entf. (Kinder <15 J.)	0 M Entf. (Kinder <15 J.)
	1 Anlernausbildung./berufl. Praktikum	1 Anlernausbildung./berufl. Praktikum	1 Anlernausbildung./berufl. Praktikum	1 Anlernausbild./berufl. Praktikum	1 Anlernausbild./berufl. Praktikum	1 Anlernausbild./berufl. Praktikum	1 Anlernausbild. od. berufl. Praktikum
	2 Lehrausbild. oder gleichw. Berufsfachschulabschl.	2 Lehrausbild. oder gleichw. Berufsfachschulabschl.	2 Lehrausbild. oder gleichw. Berufsfachschulabschl.	2 BVJ 3 Lehrausbild., Vorbereitungsdienst	2 BVJ 3 Lehrausbild., Vorbereitungsdienst	2 BVJ 3 Lehrausbild., Vorbereitungsdienst	2 BVJ 3 Lehrausbild., Vorbereitungsdienst
	3 Meister, Techniker oder gleichw. Fachschulabschluss	3 Meister, Techniker oder gleichw. Fachschulabschluss	3 Meister, Techniker oder gleichw. Fachschulabschluss	(mittlerer Dienst öffentl. Verwaltung)	(mittlerer Dienst öffentl. Verwaltung)	(mittlerer Dienst öffentl. Verwaltung)	(mittlerer Dienst öffentl. Verwalt.)
	4 Fachschule ehem. DDR	4 Fachschule ehem. DDR	4 Fachschule ehem. DDR	4 Berufsfachsch.	4 Berufsfachschule	4 Berufsfachschule	4 Berufsfachschule/ Kollegsche, Ab. einer 1-jährigen Schule des Gesundheitswesens
	5 Fachhochschule (auch Ingenieurschule) <sup>f</sup>	5 Fachhochschule (auch Ingenieurschule) <sup>f</sup>	5 Fachhochschule (auch Ingenieurschule) <sup>f</sup>	5 Meister-/ Techniker-/ gleichw. Fachschulabschluss <sup>g</sup>	5 Meister-/ Techniker-/ gleichw. Fachschulabschluss <sup>g</sup>	5 Meister-/ Techniker-/ gleichw. Fachschulabschluss <sup>g</sup>	5 Meister-/ Techniker- od. gleichw. Fachschulabschluss, Ab. einer 2- od. 3-jährigen Schule d. Gesundheitswesens, Ab. an Fach- od. Berufsakademie
	6 Hochschule	6 Hochschule	6 Hochschule	6 Abschl. Fachschule DDR	6 Abschl. Fachschule DDR	6 Abschl. Fachschule DDR	6 Abschl. Fachschule ehem. DDR
	9 Angabe fehlt	9 Angabe fehlt	9 Angabe fehlt	7 Fachhochschulab. (auch Ingenieurschulab.; ohne VerwaltungsfH)	7 Fachhochschulab. (auch Ingenieurschulab.; ohne VerwaltungsfH)	7 Fachhochschulab. (auch Ingenieurschulab.; ohne VerwaltungsfH)	7 Verwaltungsfachhochsch.
				8 Hochschulabschluss	8 Hochschulabschluss	8 Hochschulabschluss	8 Fachhochschulab. (a. Ingenieurschulab.; od. Verw.-FH)
				9 Promotion	9 Promotion	9 Promotion	9 Hochschulabschluss
				99 ohne Angabe	99 ohne Angabe	99 ohne Angabe	10 Promotion
							99 ohne Angabe

<sup>f</sup> MZ 1996, 1997, 1998: Inkl. Verwaltungsfachhochschulen<sup>g</sup> MZ 1999; 2000, 2001: Inkl. Verwaltungsfachhochschulen

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Teilnahme (i. d. letzten 4 Wochen)	EF293 F110 Berufl. Ausbildung, Fortbildung, Umschulung gegenwärtig oder in den letzten 4 Wochen  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF293 F89 Berufl. Ausbildung, Fortbildung, Umschulung gegenwärtig oder in den letzten 4 Wochen  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF293 F86 Berufl. Ausbildung, Fortbildung, Umschulung gegenwärtig oder in den letzten 4 Wochen (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF295 F89a In den letzten 4 Wochen Berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF295 F109a In den letzten 4 Wochen Berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF295 F90a In den letzten 4 Wochen Berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF295 F86a In den letzten 4 Wochen berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Teilnahme (im letzten Jahr)	EF294 F110a Seit Ende 4/95: Berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF294 F89a Seit Ende 4/96: Berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF294 F86a Seit Ende 4/96: Berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF294 F89 Gegenw. Berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung (0,45%USP)  1 Aus-/Fortbildung, Umschulung 2 allg. Weiterbildung 3 Aus-Fortbildung und allg. Weiterbildung  8 Nein 9 keine Angabe 0 M Entfällt	EF294 F109 Gegenw. Berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung (0,45%USP)  1 Aus-/Fortbildung, Umschulung 2 allg. Weiterbildung 3 Aus-Fortbildung und allg. Weiterbildung  8 Nein 9 keine Angabe 0 M Entfällt	EF294 F90 Gegenw. Berufl. Aus-, Fortbildung Umschulung (0,45%USP)  1 Aus-/Fortbildung, Umschulung 2 allg. Weiterbildung 3 Aus-Fortbildung und allg. Weiterbildung  8 Nein 9 keine Angabe 0 M Entfällt	EF294 F86 Gegenw. berufl. Aus-, Fortbildung, Umschulung (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Ort der Maßnahme	EF298 F112 Ort der Maßnahme  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 In besonderen Fortbildungs-/ Umschulungsstätten 4 An einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Durch Fernunterricht 6 Auf andere Art 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren; Personen ohne berufl. Ausbildung, Fortbildung, Umschulung seit April 1995)	EF298 F91 Ort der Maßnahme  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 In besonderen Fortbildungs-/ Umschulungsstätten 4 An einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Durch Fernunterricht 6 Auf andere Art 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren; Personen ohne berufl. Ausbildung, Fortbildung, Umschulung seit April 1996)	EF298 F88 Ort der Maßnahme (0,45%USP)  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Bei einer Industrie- und Handelskammer usw. 3 In besonderen Fortbildungs-/ Umschulungsstätten 4 An einer berufsbildenden Schule/Hochschule 5 Durch Fernunterricht 6 Auf andere Art 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren; Personen ohne berufl. Ausbildung, Fortbildung, Umschulung seit April 1997)	EF300 F93 Ort der Maßnahme (berufl. Weiterbildung) (0,45%USP)  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Berufl. Schule/Hochschule 3 Am Arbeitsplatz 4 Durch Fernunterricht 5 Selbststudium 6 Tagungen, Seminare, Arbeitsgruppen 9 keine Angabe 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF300 F113 Ort der Maßnahme (berufl. Weiterbildung) (0,45%USP)  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Berufl. Schule/Hochschule 3 Am Arbeitsplatz 4 Durch Fernunterricht 5 Selbststudium 6 Tagungen, Seminare, Arbeitsgruppen 9 keine Angabe 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF300 F94 Ort der Maßnahme (berufl. Weiterbildung) (0,45%USP)  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Berufl. Schule/Hochschule 3 Am Arbeitsplatz 4 Durch Fernunterricht 5 Selbststudium 6 Tagungen, Seminare, Arbeitsgruppen 9 keine Angabe 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)	EF300 F90 Ort der Maßnahme (berufl. Weiterbildung) (0,45%USP)  1 Am Arbeitsplatz, im Betrieb 2 Berufl. Schule/Hochschule 3 Am Arbeitsplatz 4 Durch Fernunterricht 5 Selbststudium 6 Tagungen, Seminare, Arbeitsgruppen 9 keine Angabe 0 M Entfällt (Personen unter 15 Jahren)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Beruf. Aus-, Fort- bildung/Umschulung: Dauer der Maßnahme	EF300 F114 Dauer der Fortbil- dung, Umschulung usw. 1 unter 1 Woche 2 1 Woche bis unter 1 Monat 3 1 bis unter 3 Mo- nate 4 3 bis unter 6 Mo- nate 5 6 bis unter 12 Monate 6 1 Jahr und länger 9 Angabe fehlt 0 Entfällt (keine Aus-, Fortbildung, Umschulung im letzten Jahr; Kinder < 15 Jahre)	EF300 F93 Dauer der Fortbil- dung, Umschulung usw. 1 unter 1 Woche 2 1 Woche bis unter 1 Monat 3 1 bis unter 3 Mo- nate 4 3 bis unter 6 Mo- nate 5 6 bis unter 12 Monate 6 1 Jahr und länger 9 Angabe fehlt 0 Entfällt (keine Aus- , Fortbildung, Um- schulung im letzten Jahr; Kinder < 15 Jahre)	EF300 F90 Dauer der Fortbil- dung, Umschulung usw. (0,45%USP) 1 unter 1 Woche 2 1 Woche bis unter 1 Monat 3 1 bis unter 3 Mo- nate 4 3 bis unter 6 Mo- nate 5 6 bis unter 12 Monate 6 1 Jahr und länger 9 Angabe fehlt 0 Entfällt (keine Aus- , Fortbildung, Um- schulung im letzten Jahr; Kinder < 15 Jahre)	EF301 F94 Dauer der Aus-, Fortbildung, Umschu- lung usw. 1 unter 1 Woche 2 1 Woche bis unter 1 Monat 3 1 bis unter 3 Mo- nate 4 3 bis unter 6 Mo- nate 5 6 bis unter 12 Monate 6 1 Jahr bis unter 2 Jahre 7 2 Jahre und mehr 8 unbestimmte Dauer 9 keine Angabe 0 Entfällt (keine Aus- , Fortbildung, Um- schulung; Personen unter 15 Jahren)	EF301 F114 Dauer der Aus-, Fortbildung, Umschu- lung usw. (0,45%USP) 1 unter 1 Woche 2 1 Woche bis unter 1 Monat 3 1 bis unter 3 Mo- nate 4 3 bis unter 6 Mo- nate 5 6 bis unter 12 Monate 6 1 Jahr bis unter 2 Jahre 7 2 Jahre und mehr 8 unbestimmte Dauer 9 keine Angabe 0 Entfällt (keine Aus- , Fortbildung, Um- schulung; Personen unter 15 Jahren)	EF301 F95 Dauer der Aus-, Fortbildung, Umschu- lung usw. (0,45%USP) 1 unter 1 Woche 2 1 Woche bis unter 1 Monat 3 1 bis unter 3 Mo- nate 4 3 bis unter 6 Mo- nate 5 6 bis unter 12 Monate 6 1 Jahr bis unter 2 Jahre 7 2 Jahre und mehr 8 unbestimmte Dauer 9 keine Angabe 0 Entfällt (keine Aus- , Fortbildung, Um- schulung; Personen unter 15 Jahren)	EF301 F91 Dauer der Aus-, Fortbildung, Umschu- lung usw. 1 unter 1 Woche 2 1 Woche bis unter 1 Monat 3 1 bis unter 3 Mo- nate 4 3 bis unter 6 Mo- nate 5 6 bis unter 12 Monate 6 1 Jahr bis unter 2 Jahre 7 2 Jahre und mehr 8 unbestimmte Dauer 9 keine Angabe 0 Entfällt (keine Aus-, Fortbildung, Umschulung; Per- sonen unter 15 Jahren)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Stunden pro Woche	EF301 F115 Zahl der üblichen wöchentlichen Ausbildungsstunden (0,45%USP) 1 1 Stunde 2 2 Stunden 3 3 Stunden ... 17 17 bis 20 Stunden 21 21 bis 25 Stunden 26 26 bis 30 Stunden 31 31 bis 35 Stunden 36 36 bis 40 Stunden 41 41 bis 45 Stunden 46 46 bis 50 Stunden 51 51 Stunden und mehr 99 Angabe fehlt 0 Entfällt (ohne berufliche Ausbildung, Fortbildung oder Umschulung; Kinder < 15 Jahre)	EF301 F94 Zahl der üblichen wöchentlichen Ausbildungsstunden. (0,45%USP) 1 1 Stunde 2 2 Stunden 3 3 Stunden ... 17 17 bis 20 Stunden 21 21 bis 25 Stunden 26 26 bis 30 Stunden 31 31 bis 35 Stunden 36 36 bis 40 Stunden 41 41 bis 45 Stunden 46 46 bis 50 Stunden 51 51 Stunden und mehr 99 Angabe fehlt 0 Entfällt (ohne berufliche Ausbildung, Fortbildung oder Umschulung; Kinder < 15 Jahre)	EF301 F91 Zahl der üblichen wöchentlichen Ausbildungsstunden (0,45%USP) 1 1 Stunde 2 2 Stunden 3 3 Stunden ... 17 17 bis 20 Stunden 21 21 bis 25 Stunden 26 26 bis 30 Stunden 31 31 bis 35 Stunden 36 36 bis 40 Stunden 41 41 bis 45 Stunden 46 46 bis 50 Stunden 51 51 Stunden und mehr 99 Angabe fehlt 0 Entfällt (ohne berufliche Ausbildung, Fortbildung oder Umschulung; Kinder < 15 Jahre)	EF302 F95 Ausbildungsstunden pro Woche (beruf. Weiterbildung) (0,45%USP) 1 1 Stunde 2 2 Stunden 3 3 Stunden ... 18 18,19 Stunden 23 23,24 Stunden 26 26,27 Stunden 28 28,29 Stunden 31 31,32 Stunden ... 41 41 bis 45 Stunden 46 46 bis 50 Stunden 51 51 oder mehr Stunden 99 Angabe fehlt 00 Entfällt (keine berufliche Aus-, Fortbildung od. Umschulung; Personen <15 Jahre)	EF302 F115 Ausbildungsstunden pro Woche (beruf. Weiterbildung) (0,45%USP) 1 1 Stunde 2 2 Stunden 3 3 Stunden ... 16 16,17 Stunden 18 18,19 Stunden 28 28,29 Stunden 31 31,32 Stunden ... 41 41 bis 45 Stunden 46 46 bis 50 Stunden 51 51 Stunden und mehr 99 Angabe fehlt 0 Entfällt (keine berufliche Aus-, Fortbildung oder Umschulung; Personen unter 15 Jahre)	EF302 F96 Ausbildungsstunden pro Woche (beruf. Weiterbildung) (0,45%USP) 1 1 Stunde 2 2 Stunden 3 3 Stunden ... 16 16,17 Stunden 28 28,29 Stunden 41 41 bis 44 Stunden 46 46 bis 49 Stunden ... 51 51 oder mehr Stunden 99 keine Angabe 0 Entfällt (keine berufliche Aus-, Fortbildung oder Umschulung; Personen unter 15 Jahre)	EF302 F92 Ausbildungsstunden pro Woche (beruf. Weiterbildung) (0,45%USP) 1 1 Stunde 2 2 Stunden 3 3 Stunden ... 45 41 bis 45 Stunden 50 46 bis 50 Stunden 51 51 Stunden und mehr 99 Ohne Angabe 0 Entfällt (ohne berufliche Aus-, Fortbildung oder Umschulung; Kinder <15 Jahre)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Zweck der Maßnahme	EF299 F113 Zweck der Maßnahme  1 Erste berufliche Ausbildung 2 Berufliche Fortbildung im gegenwärtigen oder zuletzt ausgeübten Beruf) 3 Ausbildung in einem anderen Beruf 4 Aus-, Fortbildung oder Umschulung für einen anderen Zweck 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen ohne Aus- und Fortbildung, Umschulung bzw. unter 15 Jahre)	EF299 F92 Zweck der Maßnahme  1 Erste berufliche Ausbildung 2 Berufliche Fortbildung im gegenwärtigen oder zuletzt ausgeübten Beruf) 3 Ausbildung in einem anderen Beruf 4 Aus-, Fortbildung oder Umschulung für einen anderen Zweck 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen ohne Aus- und Fortbildung, Umschulung bzw. unter 15 Jahre)	EF299 F89 Zweck der Maßnahme (0,45%USP)  1 Erste berufliche Ausbildung 2 Berufliche Fortbildung im gegenwärtigen oder zuletzt ausgeübten Beruf) 3 Ausbildung in einem anderen Beruf 4 Aus-, Fortbildung oder Umschulung für einen anderen Zweck 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen ohne Aus- und Fortbildung, Umschulung bzw. unter 15 Jahre)	EF299 F92 Zweck der Maßnahme (beruf. Weiterbildung) (0,45%USP)  1 Erste berufl. Ausbildung 2 Durch das Arbeitsamt geförderte Maßnahme der Aus- und Fortbildung, Umschulung 3 Berufliche Weiterbildung - zur beruflichen Weiterentwicklung, Vertiefung von Fachkenntnissen, Anpassung an technologische Veränderungen 4 Berufliche Weiterbildung - zur Vorbereitung auf die Rückkehr ins Arbeitsleben nach längerer Unterbrechung 5 Berufliche Weiterbildung - zu sonstigen Zwecken 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 J.)	EF299 F112 Zweck der Maßnahme (beruf. Weiterbildung) (0,45%USP)  1 Erste berufl. Ausbildung 2 Durch das Arbeitsamt geförderte Maßnahme der Aus- und Fortbildung, Umschulung 3 Berufliche Weiterbildung - zur beruflichen Weiterentwicklung, Vertiefung von Fachkenntnissen, Anpassung an technologische Veränderungen 4 Berufliche Weiterbildung - zur Vorbereitung auf die Rückkehr ins Arbeitsleben nach längerer Unterbrechung 5 Berufliche Weiterbildung - zu sonstigen Zwecken 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 J.)	EF299 F93 Zweck der Maßnahme (beruf. Weiterbildung) (0,45%USP)  1 Erste berufl. Ausbildung 2 Durch das Arbeitsamt geförderte Maßnahme der Aus- und Fortbildung, Umschulung 3 Berufliche Weiterbildung - zur beruflichen Weiterentwicklung, Vertiefung von Fachkenntnissen, Anpassung an technologische Veränderungen 4 Berufliche Weiterbildung - zur Vorbereitung auf die Rückkehr ins Arbeitsleben nach längerer Unterbrechung 5 Berufliche Weiterbildung - zu sonstigen Zwecken 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 J.)	EF299 F89 Zweck der Maßnahme (beruf. Weiterbildung) (0,45%USP)  1 Erste berufl. Ausbildung 2 Durch das Arbeitsamt geförderte Maßnahme der Aus- und Fortbildung, Umschulung 3 Berufliche Weiterbildung - zur beruflichen Weiterentwicklung, Vertiefung von Fachkenntnissen, Anpassung an technologische Veränderungen 4 Berufliche Weiterbildung - zur Vorbereitung auf die Rückkehr ins Arbeitsleben nach längerer Unterbrechung 5 Berufliche Weiterbildung - zu sonstigen Zwecken 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Personen unter 15 J.)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Allg. Weiterbildung: Teilnahme (im letzten Jahr)	EF302 F116 Teilnahme an allge- meiner Weiterbildung seit Ende 4/95  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren)	EF302 F95 Teilnahme an allge- meiner Weiterbildung seit Ende 4/96  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren)	EF302 F92 Teilnahme an allge- meiner Weiterbildung seit Ende 4/97 (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren)	-	-	-	EF308 F93 Gegenwärtige allge- meine Weiterbildung (0,45%USP)  1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt 0 M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren)
Allg./ Berufl. Weiter- bildung: Teilnahme (im letzten Jahr)	-	-	-	-	-	-	-
Allg./ Berufl. Weiter- bildung (letzte): Zweck	-	-	-	-	-	-	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Kindergarten, -krippe, -hort	EF70 F79 Kindergarten, -krippe, -hort: gegenwärtiger Besuch 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF70 F94 Kindergarten, -krippe, -hort: gegenwärtiger Besuch 0 M Entfällt (Pers. 15 +) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	-	-
Schulbesuch	EF71 F80a Schule: gegenwärtiger Besuch 1 Ja 8 Nein	EF71 F95 Schule: gegenwärtiger Besuch 1 Ja 8 Nein	EF287 F86 Schule: Besuch i.d. letzten 4 Wochen 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe	EF287 F84 Schule: Besuch i.d. letzten 4 Wochen 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe
Art der besuchten Schule	EF74 F81a Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 4 Berufl. Schule: Berufsschule, BGJ oder Berufsfachschule, die Berufsab. vermittelt, 1-jährige Schule des Gesundheitswesens 5 BVJ 6 Berufl. Schule, die mittleren Ab. vermittelt (z.B. RS-Ab.) 7 Berufl. Schule, die die (Fach-) Hochschulreife vermittelt 8 Fachschule, Fach-/Berufsakademie, 2- oder 3-jährige Schule des Gesundheitswesens 9 Verw.-Fachhochschule 10 FH 11 Universität (wissenschaftl. Hochschule, auch Kunsthochschule) 12 Promotionsstudium 99 Ohne Angabe	EF74 F96 Art der besuchten Schule 0 M Entfällt 1 Kl. 1-4 2 Kl. 5-10 3 Kl. 11-13 4 Berufl. Schule: Berufsschule, BGJ oder Berufsfachschule, die Berufsab. vermittelt, 1-jährige Schule des Gesundheitswesens 5 BVJ 6 Berufl. Schule, die mittleren Ab. vermittelt (z.B. RS-Ab.) 7 Berufl. Schule, die die (Fach-) Hochschulreife vermittelt 8 Fachschule, Fach-/Berufsakademie, 2- oder 3-jährige Schule des Gesundheitswesens 9 Verw.-Fachhochschule 10 FH 11 Universität (wissenschaftl. Hochschule, auch Kunsthochschule) 12 Promotionsstudium 99 Ohne Angabe	EF289 F87a Art der besuchten allgemeinbildenden Schule 0M Entfällt (Personen ohne Schulbesuch in den letzten 12 Monaten) 1 Klassenstufe 1 bis 4 2 Klassenstufe 5 bis 10 3 Klassenstufe 11 bis 13 (gymnasiale Oberstufe) 4 Keine allgemein bildende Schule besucht 9 Ohne Angabe	EF289 F87a Art der besuchten allgemeinbildenden Schule 0M Entfällt (Personen ohne Schulbesuch in den letzten 12 Monaten) 1 Klassenstufe 1 bis 4 2 Klassenstufe 5 bis 10 3 Klassenstufe 11 bis 13 (gymnasiale Oberstufe) 4 Keine allgemein bildende Schule besucht 9 Ohne Angabe



	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Art der besuchten Schule	–	–	EF290 F87b Art der besuchten berufl. Schule 0M Entfällt (kein Schulbesuch in den letzten 12 Monaten; Schüler an allg. bildenden Schulen) 1 Berufsschule, Berufsgrundbildungsjahr oder Berufsfachschule, die einen Berufsabschluss vermittelt, 1-jährige Schule des Gesundheitswesens 2 Berufsvorbereitungsjahr 3 Berufliche Schule, die einen mittleren Abschluss vermittelt (z. B. Realschulabschluss) 4 Berufliche Schule, die die Fachhochschul-/Hochschulreife vermittelt 5 Fachschule, Fach-/Berufsakademie, 2- oder 3-jährige Schule des Gesundheitswesens 6 Keine berufliche Schule besucht 9 Ohne Angabe	EF290 F85b Art der besuchten berufl. Schule 0M Entfällt (kein Schulbesuch in den letzten 12 Monaten; Schüler an allg. bildenden Schulen) 1 Berufsschule, Berufsgrundbildungsjahr oder Berufsfachschule, die einen Berufsabschluss vermittelt, 1-jährige Schule des Gesundheitswesens 2 Berufsvorbereitungsjahr 3 Berufliche Schule, die einen mittleren Abschluss vermittelt (z. B. Realschulabschluss) 4 Berufliche Schule, die die Fachhochschul-/Hochschulreife vermittelt 5 Fachschule, Fach-/Berufsakademie, 2- oder 3-jährige Schule des Gesundheitswesens 6 Keine berufliche Schule besucht 9 Ohne Angabe
	–	–	EF291 F87c Art der besuchten Fachhochschule/Hochschule 0M Entfällt (kein Schulbesuch in den letzten 12 Monaten; Schüler an allg. bildenden Schulen; Schüler an beruflichen Schulen) 1 Verwaltungsfachhochschule 2 Fachhochschule 3 Universität (wissenschaftliche Hochschule, auch Kunsthochschule) 4 Promotionsstudium 9 Ohne Angabe	EF291 F85c Art der besuchten (Fach-)Hochschule 0M Entfällt (kein Schulbesuch in den letzten 12 Monaten; Schüler an allg. bildenden Schulen; Schüler an beruflichen Schulen) 1 Verwaltungsfachhochschule 2 Fachhochschule 3 Universität (wissenschaftliche Hochschule, auch Kunsthochschule) 4 Promotionsstudium 9 Ohne Angabe

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Allgemeiner Schulabschluss	EF258 F83 Allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF258 F105 Allgemeiner Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. <15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF309 F89 Allgemeiner Schulabschluss 0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren, Schüler an allgemein bildenden Schulen) 1 Ja 8 Nein	EF309 F87 Allgemeiner Schulabschluss 0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren, Schüler an allgemein bildenden Schulen) 1 Ja 8 Nein
Höchster/Letzter allg. Schulabschluss	EF259 F83a Höchster allg. Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/ Volksschulabschluss 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt	EF259 F105a Höchster allg. Schulabschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Kinder <15 J., Schüler an allg. Schulen) 1 Haupt-/ Volksschulabschluss 2 POS 3 Realschulabschluss 4 Fachhochschulreife 5 Abitur/ Fachabitur 9 Angabe fehlt	EF310 F89a Höchster allg. Schulabschluss 0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren, Schüler an allgemein bildenden Schulen) 1 Haupt-(Volks-)schulabschluss 2 Abschluss der allgemein bildenden Polytechnischen Oberschule der DDR 3 Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder gleichwertiger Abschluss 4 Fachhochschulreife 5 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur) 9 Ohne Angabe	EF310 F89a Höchster allg. Schulabschluss 0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren, Schüler an allgemein bildenden Schulen) 1 Haupt-(Volks-)schulabschluss 2 Abschluss der allgemein bildenden Polytechnischen Oberschule der DDR 3 Realschulabschluss (Mittlere Reife) oder gleichwertiger Abschluss 4 Fachhochschulreife 5 Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife (Abitur) 9 Ohne Angabe
Berufl. Ausbildungs- oder Hochschul-/ FH-Abschluss	EF260 F84 Beruflicher Abschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF260 F106 Beruflicher Abschluss (FB 51+) 0 M Entfällt (Pers. < 15 J.) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF311 F90 Beruflicher Abschluss 0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren) 1 Ja 8 Nein	EF311 F88 Beruflicher Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss 0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren) 1 Ja 8 Nein

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Höchster berufl. Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss	EF261 F84a Höchster berufl. Abschluss (FB 51+)  0 M Entfällt (Kinder <15J) 1 Anlernusbildung oder berufl. Praktikum 2 BVJ 3 Lehrausbild., Vorbereitungsdienst (mittlerer Dienst öffentl. Verwaltung) 4 Berufsqualif. Ab. an einer Berufsfachschule/Kollegsche, Ab. einer 1-jährigen Schule des Gesundheitswesens 5 Meister-/ Techniker- oder gleichw. Fachschulabschluss, Ab. einer 2- oder 3-jährigen Schule des Gesundheitswesens, Ab. an Fach- oder Berufsakademie 6 Ab. Fachschule ehem. DDR 7 Verwaltungsfachhochsch. 8 Fachhochschulab. (auch Ingenieurschulab.; ohne Verw.-FH) 9 Hochschulabschluss 10 Promotion 99 ohne Angabe	EF261 F106a Höchster berufl. Abschluss (FB 51+)  0 M Entfällt (Kinder <15J) 1 Anlernusbildung oder berufl. Praktikum 2 BVJ 3 Lehrausbild., Vorbereitungsdienst (mittlerer Dienst öffentl. Verwaltung) 4 Berufsqualif. Ab. an einer Berufsfachschule/Kollegsche, Ab. einer 1-jährigen Schule des Gesundheitswesens 5 Meister-/ Techniker- oder gleichw. Fachschulabschluss, Ab. einer 2- oder 3-jährigen Schule des Gesundheitswesens, Ab. an Fach- oder Berufsakademie 6 Ab. Fachschule ehem. DDR 7 Verwaltungsfachhochsch. 8 Fachhochschulab. (auch Ingenieurschulab.; ohne Verw.-FH) 9 Hochschulabschluss 10 Promotion 99 ohne Angabe	EF312 F90a Höchster berufl. Abschluss  0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren) 1 Anlernausbildung oder berufliches Praktikum 2 Berufsvorbereitungsjahr 3 Abschluss einer Lehrausbildung, Vorbereitungsdienst für den mittleren Dienst in der öffentlichen Verwaltung 4 Berufsqualifizierender Abschluss an einer Berufsfachschule/Kollegsche, Abschluss einer 1-jährigen Schule des Gesundheitswesens 5 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss, Abschluss einer 2- oder 3-jährigen Schule des Gesundheitswesens, Abschluss einer Fachakademie oder einer Berufsakademie 6 Abschluss der Fachschule der DDR 7 Abschluss einer Verwaltungsfachhochschule 8 Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurschulabschluss) 9 Abschluss einer Universität (wissenschaftliche Hochschule, auch Kunsthochschule) 10 Promotion 99 Ohne Angabe	EF312 F88a Höchster berufl. Ausbildungs- oder Hochschul-/ Fachhochschulabschluss  0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren) 1 Anlernausbildung oder berufliches Praktikum 2 Berufsvorbereitungsjahr 3 Abschluss einer Lehrausbildung, Vorbereitungsdienst für den mittleren Dienst in der öffentlichen Verwaltung 4 Berufsqualifizierender Abschluss an einer Berufsfachschule/Kollegsche, Abschluss einer 1-jährigen Schule des Gesundheitswesens 5 Meister-/Techniker- oder gleichwertiger Fachschulabschluss, Abschluss einer 2- oder 3-jährigen Schule des Gesundheitswesens, Abschluss einer Fachakademie oder einer Berufsakademie 6 Abschluss der Fachschule der DDR 7 Abschluss einer Verwaltungsfachhochschule 8 Fachhochschulabschluss (auch Ingenieurschulabschluss) 9 Abschluss einer Universität (wissenschaftliche Hochschule, auch Kunsthochschule) 10 Promotion 99 Ohne Angabe
Berufl. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Teilnahme (i. d. letzten 4 Wochen)	-	-	-	-
Berufl. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Teilnahme (im letzten Jahr)	-	-	-	-
Berufl. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Ort der Maßnahme	-	-	-	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Dauer der Maßnahme	-	-	-	-
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Stunden pro Woche	-	-	-	-
Beruf. Aus-, Fortbildung/Umschulung: Zweck der Maßnahme	-	-	-	-
Allg. Weiterbildung: Teilnahme (im letzten Jahr)	-	-	-	-
Allg./ Berufl. Weiterbildung: Teilnahme (im letzten Jahr)	EF275 F86 Allg./Beruf. Weiterbildung: Teilnahme (im letzten Jahr) (USP) 0 M Entfällt 1 Ja, an einer Lehrveranstaltung 2 Ja, an zwei Lehrveranst. 3 Ja, an drei Lehrveranst. 4 Ja, an mehr als drei Lehrveranstaltungen 8 Nein 9 Ohne Angabe	EF275 F108 Allg./Beruf. Weiterbildung: Teilnahme (im letzten Jahr) (USP) 0 M Entfällt 1 Ja 8 Nein	EF323 F94 Allg./Beruf. Weiterbildung: Teilnahme (im letzten Jahr) 0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren) 1 Ja 8 Nein	EF323 F92 Allg./Beruf. Weiterbildung: Teilnahme (im letzten Jahr) 0M Entfällt (Kinder unter 15 Jahren) 1 Ja 8 Nein
Allg./ Berufl. Weiterbildung (letzte): Zweck	EF276, EF279, EF282 F87a Allg./Beruf. Weiterbildung (letzte, vorletzte, drittletzte): Zweck (USP) 0 Entfällt 1 überwiegend beruflich 2 überwiegend privat/sozial 9 Ohne Angabe	EF276 F108a Allg./Beruf. Weiterbildung (letzte): Zweck (USP) 0 M Entfällt 1 Überwiegend beruflich 2 Überwiegend privat/sozial	EF329 F94b Allg./Beruf. Weiterbildung (letzte): Zweck 0M Entfällt 1 Beruflich 2 Privat/sozial 3 Sowohl beruflich als auch privat/sozial	EF329 F92b Allg./Beruf. Weiterbildung (letzte): Zweck 0M Entfällt 1 Beruflich 2 Privat/sozial 3 Sowohl beruflich als auch privat/sozial



# Kapitel G

# Einkommen

Andrea Lengerer, Mara Boehle

Version 3



# Inhalt

<b>1</b>	<b>Die Erfassung von Einkommen im Mikrozensus.....</b>	<b>1</b>
1.1	Übersicht über die Einkommensangaben im Mikrozensus .....	1
1.2	Persönliches Nettoeinkommen .....	3
1.3	Nettoeinkommen des Haushalts .....	4
<b>2</b>	<b>Harmonisierte Einkommensangaben.....</b>	<b>5</b>
2.1	Persönliches Nettoeinkommen .....	7
2.2	Nettoeinkommen des Haushalts .....	9
2.3	Zahl der Einkommensbezieher im Haushalt.....	11
2.4	Überwiegender Lebensunterhalt.....	12
<b>3</b>	<b>Bestimmung des Äquivalenzeinkommens und der relativen Einkommensposition</b>	<b>13</b>
3.1	Äquivalenzeinkommen .....	13
3.2	Relative Einkommensposition .....	16
<b>4</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>18</b>
<b>5</b>	<b>Übersicht der Ausgangsvariablen zum Einkommen.....</b>	<b>20</b>
5.1	Persönliches Nettoeinkommen .....	20
5.2	Nettoeinkommen des Haushalts .....	25
5.3	Überwiegender Lebensunterhalt.....	30





## 1 Die Erfassung von Einkommen im Mikrozensus

---

Die amtliche Erhebung, die sich schwerpunktmäßig mit dem Thema Einkommen befasst, ist die Einkommens- und Verbrauchsstichprobe. Die Einkommensangaben im Mikrozensus dienen vorwiegend zur ergänzenden Beschreibung der sozioökonomischen Lage von Personen und Haushalten (vgl. Schimpl-Neimanns 1998). Daher enthält der Mikrozensus vergleichsweise wenig Angaben zum Einkommen und häufig solche, die sich für Einkommensanalysen nur bedingt eignen. Hierfür gibt es verschiedene Gründe: Zum einen wird das Einkommen nicht als genauer Wert, sondern in Einkommensklassen erfasst. Zum anderen enthält der Mikrozensus nur eine pauschale Frage nach dem gesamten Einkommen, ohne nach einzelnen Einkommensarten zu differenzieren. Insbesondere über die Höhe des Erwerbseinkommens kann so keine genaue Aussage getroffen werden. Nicht zuletzt wird im Mikrozensus ausschließlich nach dem Nettoeinkommen gefragt.

Wie verschiedene Studien zeigen (z.B. Gerhardt et al. 2009; Stauder/Hüning 2004; Strengmann-Kuhn 1999), eignet sich der Mikrozensus trotz dieser Beschränkungen für Einkommensanalysen bzw. Analysen zur relativen Einkommensarmut.<sup>1</sup> Weniger gut kann der Mikrozensus für arbeitsmarktökonomische Analysen verwendet werden, in denen das Einkommen als Indikator für beruflichen Erfolg und den Wert von Bildungsinvestitionen dient. Dafür können aber sozialstrukturelle Analysen zu Einkommensarmut und zur Einkommensverteilung relativ gut durchgeführt werden.

Außerdem bietet der Mikrozensus im Vergleich zu Daten der empirischen Sozialforschung eine Reihe von Vorteilen für Einkommensanalysen, die hauptsächlich aus der Auskunftspflicht resultieren: Eine Unterrepräsentation von Personen mit niedrigem Einkommen ist nicht anzunehmen und mit rund 4% ist der Item-Nonresponse bei der Einkommensfrage sehr gering (vgl. Schimpl-Neimanns 1998: 101).

Im Folgenden wird zunächst ein Überblick darüber gegeben, welche Angaben der Mikrozensus im Bereich Einkommen enthält. Schwerpunktmäßig wird dann auf diejenigen Einkommensvariablen Bezug genommen, welche harmonisiert und im GESIS-Mikrozensus-Trendfile zur Verfügung gestellt werden. Dabei handelt es sich im Wesentlichen um das individuelle Nettoeinkommen, das Nettoeinkommen des Haushalts sowie um die Angaben zum überwiegenden Lebensunterhalt.

### 1.1 Übersicht über die Einkommensangaben im Mikrozensus

Neben dem persönlichen Nettoeinkommen und dem Nettoeinkommen des Haushalts, deren Erfassung in den folgenden Abschnitten ausführlicher erläutert wird, enthält der Mikrozensus eine Reihe weiterer Angaben zu verschiedenen Einkommensquellen sowie generierte Merkmale zum Einkommen der Familie oder der Lebensgemeinschaft bzw. zum Einkommen einzelner Personen innerhalb des Haushalts, der Familie oder der Lebensgemeinschaft, die auf alle anderen zu der jeweiligen Einheit gehörenden Personen übertragen sind (so genannte Bandsatzerweiterungen). So gibt es neben dem direkt erhobenen persönlichen Nettoeinkommen auch dasjenige der Haushaltsbezugsperson, der Familienbe-

---

<sup>1</sup> Für Armutsberichte auf Basis von Mikrozensusdaten vgl. z. B. DPWV (2009), Buscher et al. (2005), Eggen (2007; 2006; 1999), Stranz (2006; 2005). Auch der Dritte Armuts- und Reichtumsbericht zieht ergänzend Mikrozensusdaten heran (BMAS 2008).

zugsperson, der Ehefrau der Familienbezugsperson, der Bezugsperson der Lebensgemeinschaft sowie des Lebenspartners der Haushaltsbezugsperson.<sup>2</sup>

Eine für Einkommensanalysen ebenfalls relevante Angabe ist der überwiegende Lebensunterhalt. Hier ist die Haupteinkommensquelle einer Person erfasst, wozu neben der Erwerbstätigkeit vor allem Arbeitslosengeld und Arbeitslosenhilfe, Renten und Pensionen, Unterhalt durch Eltern, Ehepartner oder andere Angehörige, eigenes Vermögen, Sozialhilfe sowie sonstige Unterstützungen wie z.B. Vorruhestandsgelder oder Stipendien zählen (vgl. Übersicht im Anhang). Diese Variable basiert auf einer direkten Frage. Sie ist deshalb besonders hilfreich, weil die Einkommensangaben im Mikrozensus sämtliche Einkommensarten beinhalten (vgl. Abschnitt 1.2) und für arbeitsmarktökonomische Analysen eine Einschränkung auf diejenigen Personen vorgenommen werden kann, die ihren Lebensunterhalt überwiegend aus Erwerbstätigkeit beziehen. Auch der überwiegende Lebensunterhalt liegt nicht nur als direkt erfragtes, personenbezogenes Merkmal vor, sondern in Form von generierten Bandsatzerweiterungen auch für die Bezugspersonen verschiedener Einheiten (Haushalt, Familie, Lebensgemeinschaft) sowie deren Ehe- oder Lebenspartner.

Weitere Merkmale, welche der Mikrozensus für Einkommensuntersuchungen bereithält, sind im Folgenden überblickartig zusammengestellt:<sup>3</sup>

– *Bezug öffentlicher Renten und Pensionen*

Für alle Personen im Haushalt ist angegeben, ob sie öffentliche Renten oder Pensionen beziehen. Weiterhin ist die Art der Rente bzw. Pension erfasst (z.B. Rente aus einer Arbeiterrenten- oder aus einer Unfallversicherung) und danach differenziert, ob es sich um eigene Renten bzw. Pensionen oder um Witwen-, Waisen- oder Hinterbliebenenrenten bzw. -pensionen handelt.

– *Bezug öffentlicher Zahlungen*

Neben Renten und Pensionen wird der Bezug verschiedener öffentlicher Zahlungen abgefragt. Dazu gehören vor allem Wohngeld, Sozialhilfe, Arbeitslosengeld und -hilfe sowie BAföG und Stipendien. Bis einschließlich des Mikrozensus 1995 wird der Bezug öffentlicher Zahlungen zusammen mit den Renten bzw. Pensionen und/oder den sonstigen privaten Einkünften in einer Frage erfasst. Seit dem Mikrozensus 1996 werden verschiedene öffentliche Zahlungen einzeln abgefragt.

– *Bezug sonstiger Einkommen*

Zu den sonstigen Einkommen zählen beispielsweise Betriebsrenten, Kapitaleinkünfte, Leistungen aus einer Lebensversicherung sowie Einkünfte aus Vermietung und Verpachtung. Bis einschließlich des Mikrozensus 1995 wird der Bezug sonstiger Einkommen zusammen mit den Renten bzw. Pensionen und/oder den öffentlichen Zahlungen in einer Frage erfasst. Seit dem Mikrozensus 1996 werden verschiedene sonstige Einkommen einzeln abgefragt.

---

<sup>2</sup> Merkmale, die sich auf die Familie bzw. auf einzelne Personen innerhalb der Familie beziehen, liegen seit 1973 im Mikrozensus vor. Merkmale von Lebensgemeinschaften bzw. von einzelnen Personen innerhalb von Lebensgemeinschaften werden ab 1996 ausgewiesen.

<sup>3</sup> Auf Unterschiede zwischen den verschiedenen Erhebungen des Mikrozensus wird dabei nicht im Einzelnen eingegangen.

## 1.2 Persönliches Nettoeinkommen

Im Mikrozensus wird die Gesamthöhe des individuellen Nettoeinkommens durch eine Selbsteinstufung der Befragten in vorgegebene Einkommensklassen ermittelt. Die Anzahl und Breite der Klassen ändert sich im Zeitverlauf immer wieder: In den 1960er-Jahren sind nur sieben Einkommensklassen vorgegeben, deren Breite zwischen 150 DM und 600 DM liegt. Die untere Grenze der nach oben offenen Randklasse liegt bei 1800 DM. Der Mikrozensus 1973 enthält bereits 15 Einkommensklassen, die ab dem Mikrozensus 1978 auf 18 angehoben wurden. Ab dem Mikrozensus 2000 wird das Einkommen schließlich in 24 Klassen erfasst. Die untere Grenze der nach oben offenen Randklasse steigt im Zeitverlauf sukzessive an und liegt ab dem Mikrozensus 2000 bei 18.000 Euro (vgl. Übersicht im Anhang).

Bei Personen, die in ihrer Haupterwerbstätigkeit selbständige Landwirte sind, wird das Einkommen nicht abgefragt. Auch das Einkommen von mithelfenden Familienangehörigen ist bis einschließlich des Mikrozensus 1995 nicht erfasst. Ab 1996 hingegen wird die Höhe des Einkommens, das sie außerhalb ihrer Tätigkeit als mithelfende Familienangehörige beziehen, nachgewiesen (Statistisches Bundesamt 2003a: 13).

Das im Mikrozensus angegebene Nettoeinkommen ist bis einschließlich des Mikrozensus 2004 das Einkommen eines bestimmten Monats, der in aller Regel dem Monat entspricht, in dem auch die Berichtswoche liegt (vgl. Übersicht 1). Aufgrund der unterjährigen Erhebung in den Mikrozensusen seit 2005, bezieht sich die Einkommensangabe nicht mehr auf einen einzelnen Monat, sondern auf den letzten Monat vor der Befragung und variiert dementsprechend zwischen den Befragten.

**Übersicht 1:** Zeitlicher Bezug der Angabe des Nettoeinkommens, nach Erhebungsjahr

Erhebungsjahr	1962	1963–1982	1985	1987	1989–2003	2004	2005, 2006
Monat, für den das Nettoeinkommen abgefragt ist	September	März	Mai	März	April	März	„letzter Monat“

Eine Differenzierung nach einzelnen Einkommensarten wird im Mikrozensus nicht vorgenommen. Vielmehr stellt das persönliche Nettoeinkommen die Summe *aller* Einkommensarten dar. Dazu gehören neben dem Einkommen aus Erwerbstätigkeit auch Einkommen aus Besitz (z. B. Mieteinnahmen, Zinsen), aus sozialstaatlichen Transferleistungen (z. B. Kindergeld, Sozialhilfe, Leistungen für Unterkunft und Heizung) sowie Renten und Pensionen. Im Fragebogen des Mikrozensus 2005 beispielsweise heißt es bei der Abfrage des persönlichen Nettoeinkommens: „Bitte zählen Sie die Euro-Beträge sämtlicher Einkommen zusammen, z. B. Lohn oder Gehalt, Unternehmereinkommen, Rente, Pension, öffentliche Unterstützungen, Einkommen aus Vermietung und Verpachtung, Kindergeld, Wohngeld“. Dabei werden Einkommensbestandteile, die nicht auf Erwerbsarbeit beruhen, nur dann berücksichtigt, wenn sie in dem fraglichen Monat angefallen sind (Statistisches Bundesamt 2003a: 13). Bei unregelmäßigen Einkommen sowie bei Selbständigen, bei denen nur der Nettobetrag des gesamten Jahres bekannt ist, wird der monatliche Durchschnitt gebildet.

### 1.3 Nettoeinkommen des Haushalts

Das Nettoeinkommen des Haushalts stellt die Summe der individuellen Nettoeinkommen aller Haushaltsmitglieder dar. Es ist ebenfalls in Klassen angegeben, deren Anzahl im Zeitverlauf zunimmt und deren Breite zwischen den Erhebungszeitpunkten variiert: Im Mikrozensus 1973 liegt das Haushaltseinkommen in 15 Klassen vor, wobei die obere Randklasse bereits bei 3.000 DM beginnt. Bis zum Mikrozensus 2005 steigt die Zahl der Einkommensklassen auf 24 an und die untere Grenze der nach oben offenen Randklasse erhöht sich bis auf 18.000 Euro (vgl. Übersicht im Anhang). Die Höhe des Haushaltseinkommens bezieht sich auf einen Monat – denselben, für den auch das persönliche Einkommen erhoben ist (vgl. Übersicht 1).

Ist mindestens eine Person im Haushalt in der Haupttätigkeit selbständiger Landwirt, wird das Haushaltseinkommen nicht ausgewiesen. Bis zum Mikrozensus 1995 auch dann nicht, wenn es mithelfende Familienangehörige unter den Haushaltsmitgliedern gibt.

Die Angabe zum Nettoeinkommen des Haushalts liegt ab dem Mikrozensus 1973 vor. Nicht immer basiert sie auf einer direkten Frage. In den Jahren 1985 bis 1995 wird die Höhe des Haushaltseinkommens nicht direkt erfasst, sondern im nachhinein aus den Angaben zum persönlichen Nettoeinkommen aller Haushaltsmitglieder generiert. Das Statistische Bundesamt wendet hierzu folgendes Verfahren an: Zunächst wird die genaue Höhe des individuellen Einkommens aus der angegebenen Einkommensklasse auf Basis eines Zufallsprozesses geschätzt. Sodann werden die spitzen Einkommenswerte aller Personen im Haushalt aufsummiert und wiederum einer Einkommensklasse zugeordnet. Ist das persönliche Einkommen nicht für alle Personen im Haushalt angegeben, d. h. liegt bei mindestens einer Person im Haushalt Item-Nonresponse vor, wird das Haushaltseinkommen *nicht* berechnet und dementsprechend auf einen ungültigen Wert gesetzt. Eine Ausnahme bildet der Mikrozensus 1985: Hier werden alle vorhandenen Angaben genutzt und aufsummiert – unabhängig von fehlenden Angaben einzelner Haushaltsmitglieder.

In allen übrigen Jahren, d. h. in den Mikrozensusen vor 1985 sowie ab 1996 enthält die Variable zum Haushaltsnettoeinkommen im Wesentlichen die Angabe aus der direkten Frage. In den Mikrozensusen 1996 bis 2006 wird lediglich dann eine ergänzende Schätzung vorgenommen, wenn keine gültige Antwort auf die direkte Frage vorliegt.<sup>4</sup> In den Jahren 1996 bis 2004 wird das Haushaltseinkommen vom Statistischen Bundesamt mittels des oben beschriebenen Verfahrens aus den Angaben zum persönlichen Einkommen ermittelt – mit dem Unterschied, dass alle im Haushalt vorhandenen Einkommensangaben genutzt werden, unberücksichtigt, ob einzelne Personen eventuell keine Angabe gemacht haben. Liegt also beispielsweise für eine Person im Haushalt Item-Nonresponse vor, werden die persönlichen Nettoeinkommen aller übrigen Haushaltsmitglieder dennoch aufsummiert und als Einkommen des Haushalts ausgewiesen. Es wird nur dann kein Haushaltseinkommen berechnet, wenn *alle* Personen eines Haushalts hinsichtlich des persönlichen Einkommens keine gültige Angabe gemacht

---

<sup>4</sup> Dass in der Variable zum Haushaltsnettoeinkommen eine ergänzende Schätzung enthalten ist, geht aus dem Zusatz „nach Typisierung“ resp. „nach Plausibilisierung“ (Mikrozensus 2005 und 2006) in den Variablenbezeichnungen hervor (vgl. Übersicht der Ausgangsvariablen im Anhang).

haben oder kein Einkommen beziehen. Auch für eine allein im Haushalt lebende Person, deren persönliches Nettoeinkommen nicht vorliegt, wird kein Haushaltseinkommen generiert.

In den Mikrozensen 2005 und 2006 wird nur dann eine Schätzung des Haushaltseinkommens auf Basis des persönlichen Einkommens vorgenommen, wenn für *alle* Personen im Haushalt gültige Angaben bei der Frage nach dem persönlichen Einkommen vorliegen. Trifft dies nicht zu, so wird (wie in den Jahren 1987 bis 1995) das Haushaltseinkommen *nicht* berechnet und dementsprechend auf einen ungültigen Wert gesetzt.

### *Besonderheiten Scientific Use File 2006*

Zu beachten ist, dass für die (ergänzend geschätzte) Variable Haushaltseinkommen im Jahr 2006 keine abschließenden Datenbereinigungen seitens des Statistischen Bundesamtes vorgenommen worden sind. Nach einer ersten Sichtung treten die Inkonsistenzen in der Variable fast ausschließlich bei Haushalten mit Jahresüberhängen von 2005 auf (vgl. Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2; Kap. B Methodische Variablen, Abschnitt 1.4.1) und hierunter v. a. bei solchen, in denen Personen zu unterschiedlichen Berichtsquartalen befragt worden sind. Es empfiehlt sich daher für zeitvergleichende Einkommensanalysen einen möglichen Ausschluss der Jahresüberhänge zu überprüfen (ebd.).

## 2 Harmonisierte Einkommensangaben

---

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile werden neben dem persönlichen Nettoeinkommen und dem Nettoeinkommen des Haushalts auch die Zahl der Einkommensbezieher im Haushalt sowie die Quelle des überwiegenden Lebensunterhalts zur Verfügung gestellt (Übersicht 2). Zur Messung der Wohlstandsposition wird darüber hinaus das Äquivalenzeinkommen unter Verwendung unterschiedlicher Bedarfsgewichte berechnet. Außerdem werden zwei Variablen zur relativen Einkommensposition generiert.

### Übersicht 2: Harmonisierte Variablen zum Einkommen

[illegible]

Die Harmonisierung der Einkommensangaben und dabei zu beachtende Besonderheiten sind im Folgenden detailliert beschrieben.

## 2.1 Persönliches Nettoeinkommen

Die Harmonisierung des persönlichen Nettoeinkommens erfolgt in maximal drei Schritten:

Zunächst wird die ordinale Einkommensangabe in eine metrische Skala transformiert. Unter der Annahme einer Gleichverteilung innerhalb der Klassen werden dazu die Klassen durch ihre jeweilige Mitte ersetzt. Die nach oben offene Randklasse bekommt den 1,5-fachen Wert der Kategorienuntergrenze zugewiesen (vgl. z.B. Stauder/Hüning 2004; Strengmann-Kuhn 1999). Analog dazu wird die unterste Einkommensklasse auf das 0,75-fache des rechten Randes gesetzt (vgl. z.B. Cramer 1986). Gibt eine Person bei der Frage nach dem persönlichen Nettoeinkommen an, kein Einkommen zu beziehen, wird die harmonisierte Variable auf den Wert 0 gesetzt.<sup>5</sup>

Sodann werden die spitzen Einkommenswerte aller Jahre bis einschließlich des Jahres 2001 von DM auf Euro umgerechnet.<sup>6</sup> Dazu werden die jeweiligen DM-Beträge durch den Faktor 1,95583 dividiert.

Schließlich wird eine Preisbereinigung vorgenommen. Bei zeitlichen Vergleichen des Einkommensniveaus und der Einkommensverteilung sind Inflation und Kaufkraftunterschiede zu berücksichtigen. Dies rührt daher, dass Einkommenszuwächse bei Vorliegen von Inflation nicht zwingend Wohlstandszuwächse nach sich ziehen. Ein preisbereinigtes, um die Geldentwertungsrate verringertes Einkommen – auch als Realeinkommen bezeichnet – dient als Indikator für die tatsächliche Kaufkraft des Einkommens. Zur Ermittlung des Realeinkommens wird der Verbraucherpreisindex des Statistischen Bundesamtes herangezogen (vgl. Übersicht 3).<sup>7</sup> Unter der Bezeichnung „Preisindex für die Lebenshaltung“ liegt er bis 1999 für das frühere Bundesgebiet und die neuen Bundesländer getrennt vor. Seit 2000 wird er – angesichts minimaler Unterschiede zwischen den Landesteilen – nur noch für Deutschland insgesamt berechnet. Entsprechend wird auch hier, bei der harmonisierten Einkommensvariable, die Preisbereinigung bis einschließlich 1999 für alte und neue Bundesländer getrennt und ab 2000 einheitlich vorgenommen. Als Basis wurde das Jahr 2004 gewählt, so dass die für alle Jahre ermittelten Werte des Realeinkommens den Preisverhältnissen des Jahres 2004 entsprechen. Die dazu erforderliche Umstellung der vom Statistischen Bundesamt bereitgestellten Indizes geht aus Übersicht 3 hervor.

<sup>5</sup> In den Mikrozensus GESIS-Files der Jahre 1962 bis 1969 enthält das Label der Ausprägung „kein Einkommen“ den Zusatz „entfällt“. Vermutlich handelt es sich hier aber ausschließlich um Personen ohne Einkommen. Zumindest gibt es keinen Hinweis darauf, dass einer bestimmten Gruppe von Personen die Frage nach dem persönlichen Einkommen nicht gestellt worden ist. Auch ein Vergleich der Häufigkeiten mit späteren Erhebungen des Mikrozensus deutet darauf hin, dass es sich hier nur um Personen handelt, die kein Einkommen beziehen. Im Zuge der Harmonisierung wird diese Ausprägung daher ebenfalls auf den Wert 0 gesetzt (Ausprägung 10 der Variable V38, vgl. Übersicht im Anhang).

<sup>6</sup> In den Ausgangsdaten sind die Einkommensklassen bereits ab dem Jahr 2001 in Euro ausgewiesen (vgl. Übersicht im Anhang). Die Werte stellen jedoch eine exakte Umrechnung der DM-Beträge dar. Neue Einkommensklassen in Euro gelten ab dem Mikrozensus 2002.

<sup>7</sup> Ermittelt wird der Verbraucherpreisindex anhand eines hypothetischen Warenkorb (vgl. z.B. Statistisches Bundesamt 2003b).



## Übersicht 3: Indizes zur Preisbereinigung

Jahr	Preisindex für die Lebenshaltung				Verbraucherpreisindex	
	früheres Bundesgebiet		neue Bundesländer		Deutschland	
	1995 = 100 <sup>a</sup>	2004 = 100 <sup>b</sup>	1995 = 100 <sup>a</sup>	2004 = 100 <sup>b</sup>	2000 = 100 <sup>a</sup>	2004 = 100 <sup>b</sup>
2007					112,5	105,9
2006					110,1	103,7
2005					108,3	102,0
2004					106,2	100,0
2003					104,5	98,4
2002					103,4	97,4
2001					102,0	96,0
2000					100,0	94,2
1999	104,8	92,7	105,7	93,5	98,6	
1998	104,1	92,0	105,3	93,1	98,0	
1997	103,2	91,2	104,2	92,1	97,1	
1996	101,3	89,6	101,9	90,1	95,3	
1995	100,0	88,4	100,0	88,4	93,9	
1994	98,4	87,0	98,1	86,7	92,3	
1993	95,8	84,7	94,7	83,7	89,9	
1992	92,5	81,8	85,6	75,7	86,1	
1991	89,0	78,7	75,5	66,8	81,9	
1990	85,8	75,9				
1989	83,6	73,9				
1988	81,3	71,9				
1987	80,3	71,0				
1986	80,1	70,8				
1985	80,2	70,9				
1984	78,6	69,5				
1983	76,7	67,8				
1982	74,3	65,7				
1981	70,6	62,4				
1980	66,4	58,7				
1979	63,0	55,7				
1978	60,5	53,5				
1977	58,9	52,1				
1976	56,8	50,2				
1975	54,5	48,2				
1974	51,4	45,4				
1973	48,1	42,5				
1972	44,9	39,7				
1971	42,6	37,7				
1970	40,5	35,8				
1969	39,1	34,6				
1968	38,4	34,0				
1967	37,8	33,4				
1966	37,1	32,8				
1965	35,9	31,7				
1964	34,8	30,8				
1963	34,0	30,1				
1962	33,0	29,2				

<sup>a</sup> Quelle: Statistisches Bundesamt 2006 (Tabelle 20.10).

<sup>b</sup> Zur Herstellung der Vergleichbarkeit beider Skalen und deren Umstellung auf das Basisjahr 2004 wurde zunächst der Verbraucherpreisindex des Jahres 1995 auf 100 gesetzt. Durch Multiplikation mit dem Faktor 100/93,9 ergibt sich für das Jahr 2004 ein Wert von 113,1. Um diesen nun auf 100 zu transformieren, ist eine Multiplikation mit dem Faktor 100/113,1 (genauer:  $100/((106,2 \cdot 100)/93,9) = 93,9/106,2$ ) erforderlich. Zusammengefasst wird also der Preisindex für die Lebenshaltung mit dem Faktor 0,88418 ( $= 93,9/106,2$ ) und der Verbraucherpreisindex mit dem Faktor 0,94162 ( $=(100/93,9) \cdot (93,9/106,2) = 100/106,2$ ) multipliziert.

Im Fall von Item-Nonresponse wird der harmonisierten Einkommensvariable der Wert -1 für „ohne Angabe“ zugewiesen. Personen, deren Einkommen nicht erfragt wird, wozu Landwirte und je nach Erhebungsjahr auch mithelfende Familienangehörige zählen (vgl. Abschnitt 1.2), werden auf den Wert -2 für „entfällt“ gesetzt. Im Mikrozensus 1963 zählen zu dieser Kategorie auch Personen, deren Haushalt bereits 1962 in der Stichprobe war, die selbst aber seither neu zum Haushalt hinzugekommen sind (Ausprägung 11 in V38, vgl. Übersicht im Anhang).

Neben den spitzen Einkommenswerten haben die harmonisierten Variablen damit folgende Ausprägungen:

*Nettoeinkommen: persönlich (einkp\_1)*

-2      entfällt  
-1      ohne Angabe  
...

*Nettoeinkommen, preisbereinigt: persönlich (einkp\_2)*

-2      entfällt  
-1      ohne Angabe  
...

## 2.2 Nettoeinkommen des Haushalts

Bei der Harmonisierung des Haushaltsnettoeinkommens wird im Prinzip genauso wie beim persönlichen Einkommen vorgegangen. Zunächst werden die Einkommensklassen in spitze Einkommenswerte transformiert, indem unter der Annahme einer Gleichverteilung innerhalb der Klassen die jeweilige Klassenmitte eingesetzt wird. Der unteren Randklasse wird das 0,75-fache ihrer Obergrenze und der oberen Randklasse das 1,5-fache ihrer Untergrenze zugewiesen. Bis einschließlich des Mikrozensus 2000 werden die so ermittelten Einkommenswerte von DM auf Euro umgerechnet. Auf Basis der in Übersicht 3 dargestellten Indizes wird eine Preisbereinigung vorgenommen, so dass die Vergleichbarkeit der Höhe des Einkommens über die Zeit gewährleistet ist. Als Referenz ist auch hier das Jahr 2004 gewählt.

Das harmonisierte Nettoeinkommen des Haushalts ist allen Mitgliedern des jeweiligen Haushalts zugespielt. Die Ausgangsdaten sind in derselben Weise organisiert. Lediglich die Mikrozensen 1973 bis 1982 stellen eine Ausnahme dar: Hier hat nur die Haushaltsbezugsperson eine gültige Angabe, die im Zuge der Harmonisierung auf alle übrigen zum Haushalt gehörenden Personen übertragen wird.<sup>8</sup>

---

<sup>8</sup> In den Daten der Jahre 1973 bis 1987 gibt es einige Haushalte, in denen keine oder mehr als eine Bezugsperson ausgewiesen ist (vgl. Tabelle 2 in Kapitel H). Gibt es keine Bezugsperson in einem Haushalt, so besitzt auch kein Mitglied dieses Haushalts einen gültigen Wert beim Nettoeinkommen des Haushalts. Gibt es mehr als eine Bezugsperson in einem Haushalt, wird im Zuge der Harmonisierung die ältere von beiden ausgewählt und deren Angabe zum Nettoeinkommen des Haushalts auf alle übrigen Personen des Haushalts übertragen.

Ist die Frage nach dem Haushaltseinkommen nicht beantwortet, wird der harmonisierten Variable der Wert -1 für „ohne Angabe“ zugewiesen. Dabei ist zu beachten, dass in den Mikrozensus 1985 bis 1995, in denen das Einkommen des Haushalts eine vom Statistischen Bundesamt generierte Variable darstellt, – mit Ausnahme des Mikrozensus 1985 – solche Haushalte auf „ohne Angabe“ gesetzt sind, in denen mindestens eine Person ihr persönliches Einkommen nicht angegeben hat (vgl. Abschnitt 1.3 sowie Übersicht 4). In den Daten der Jahre 1996 bis 2006 beinhaltet die Variable zum Haushaltseinkommen zwar im Wesentlichen die Antworten auf die direkte Frage. Im Fall von Item-Nonresponse wird aber vom Statistischen Bundesamt eine Schätzung des Haushaltseinkommens auf Basis der Individualeinkommen vorgenommen. Bis einschließlich des Mikrozensus 2004 geschieht dies ungeachtet der Tatsache, ob einzelne Haushaltsmitglieder keine Angabe beim persönlichen Einkommen gemacht haben. Der harmonisierten Variable wird in diesem Fall nur dann der Wert -1 für „ohne Angabe“ zugewiesen, wenn *alle* Personen beim persönlichen Einkommen keine Angabe gemacht haben oder kein Einkommen beziehen (vgl. Übersicht 4). In den Mikrozensus 2005 und 2006 wird nur dann eine Schätzung des Haushaltseinkommens bei Item-Nonresponse vorgenommen, wenn für alle Personen im Haushalt gültige Angaben bei der Frage nach dem persönlichen Einkommen vorliegen. Es werden somit stets solche Haushalte auf „ohne Angabe“ gesetzt, in denen mindestens eine Person ihr persönliches Einkommen nicht angegeben hat (vgl. Übersicht 4).<sup>9</sup>

**Übersicht 4:** Haushalte „ohne Angabe“ beim Nettoeinkommen (einkh\_1, einkh\_2=-1)

Erhebungsjahr	ohne Angabe
1962-1969	mindestens eine Person im Haushalt ohne Angabe beim persönlichen Nettoeinkommen
1973-1982	ohne Angabe bei der direkten Frage nach dem Haushaltsnettoeinkommen
1985	alle Personen im Haushalt ohne Angabe beim persönlichen Nettoeinkommen
1987-1995	mindestens eine Person im Haushalt ohne Angabe beim persönlichen Nettoeinkommen
1996-2004	ohne Angabe bei der direkten Frage nach dem Haushaltsnettoeinkommen <i>und</i> alle Personen im Haushalt ohne Angabe beim persönlichen Nettoeinkommen
2005, 2006	ohne Angabe bei der direkten Frage nach dem Haushaltsnettoeinkommen <i>und</i> mindestens eine Person im Haushalt ohne Angabe beim persönlichen Nettoeinkommen

Haushalte von selbständigen Landwirten, deren Einkommen nicht abgefragt wird (vgl. Abschnitt 1.3) sowie Gemeinschaftsunterkünfte sind auf den Wert -2 für „entfällt“ gesetzt.

**Besonderheiten der Mikrozensus GESIS-Files 1962 bis 1969**

In den Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre ist das Nettoeinkommen des Haushalts nicht enthalten. Es ist weder direkt erfragt noch im Nachhinein vom Statistischen Bundesamt generiert. Um dennoch zeitvergleichende Analysen zu ermöglichen, wird das Haushaltseinkommen mittels eines vereinfachten Verfahrens aus den Angaben zum persönlichen Einkommen geschätzt. Dazu wird das harmonisierte Individualeinkommen, das bereits in eine Intervallskala transformiert und in Euro umgerechnet

<sup>9</sup> Anzumerken ist hier jedoch, dass auch viele Kinder beim persönlichen Einkommen die Ausprägung „ohne Angabe“ aufweisen, so dass die vorgenommene Schätzung nicht in jedem Fall plausibel sein mag.

ist, über alle Mitglieder des Haushalts hinweg aufsummiert und ihnen zugespielt. Personen ohne Einkommen fließen in diese Berechnung mit dem Wert 0 ein. Wenn für mindestens eine Person im Haushalt keine gültige Einkommensangabe vorliegt, wird das Haushaltseinkommen auf „ohne Angabe“ gesetzt (vgl. Übersicht 4). Haushalte, in denen mindestens eine Person als selbständiger Landwirt oder als mithelfender Familienangehöriger tätig ist, werden ebenso wie Gemeinschaftsunterkünfte der Kategorie „entfällt“ zugeordnet. Im Mikrozensus 1963 zählen zu dieser Kategorie auch Haushalte, die bereits 1962 in der Stichprobe waren und in denen es mindestens eine Person gibt, die seither neu zum Haushalt hinzugekommen ist (Ausprägung 11 in V38, vgl. Übersicht im Anhang).

#### *Nettoeinkommen: Haushalt (einkh\_1)*

- 2      entfällt
- 1      ohne Angabe
- ...

#### *Nettoeinkommen, preisbereinigt: Haushalt (einkh\_2)*

- 2      entfällt
- 1      ohne Angabe
- ...

## 2.3 Zahl der Einkommensbezieher im Haushalt

Neben dem persönlichen Nettoeinkommen und dem Nettoeinkommen des Haushalts wird im GESIS-Mikrozensus-Trendfile auch eine Variable bereitgestellt, aus der die Anzahl der Personen im Haushalt hervorgeht, die Einkommen beziehen. Diese Variable basiert nicht auf der Typisierung des Statistischen Bundesamtes, sondern wird aus den direkt erhobenen Angaben zum Einkommen generiert. Zu den Einkommensbeziehern werden dabei alle Personen im Haushalt gezählt, die bei der Frage nach dem persönlichen Nettoeinkommen eine Klasse angegeben haben, selbständige Landwirte in ihrer Haupttätigkeit oder mithelfende Familienangehörige sind. Personen ohne Einkommen gelten nicht als Einkommensbezieher. Liegt bei mindestens einer Person im Haushalt keine gültige Angabe des persönlichen Nettoeinkommens vor, wird die Zahl der Einkommensbezieher im Haushalt auf „ohne Angabe“ gesetzt. In der Kategorie „entfällt“ sind Personen aus Gemeinschaftsunterkünften enthalten.

#### *Einkommensbezieher im Haushalt: Anzahl (ebez)*

- 2      entfällt
- 1      ohne Angabe
- 0      0 Einkommensbezieher
- 1      1 Einkommensbezieher
- 2      2 Einkommensbezieher
- ...

## 2.4 Überwiegender Lebensunterhalt

Die Angabe zum überwiegenden Lebensunterhalt wird in unterschiedlichen Varianten zur Verfügung gestellt, da nicht für alle Zeiträume ähnlich differenzierte Angaben zur Verfügung stehen.

Bei der Harmonisierung über alle verfügbaren Erhebungen des Mikrozensus hinweg können nur wenige Quellen des überwiegenden Lebensunterhalts separat ausgewiesen werden (ueblu\_1). Dabei handelt es sich um die Erwerbs- bzw. Berufstätigkeit, das Arbeitslosengeld bzw. die Arbeitslosenhilfe (bzw. seit 2005 um Arbeitslosengeld I und II)<sup>10</sup> sowie den Unterhalt durch Angehörige, wobei es sich in der Regel um die Eltern oder den Ehepartner handelt. Alle übrigen Angaben sind unter einer Restkategorie subsumiert. Dazu zählen Renten bzw. Pensionen, Sozialhilfe, eigenes Vermögen (darunter auch Mieteinnahmen, Zinsen und der so genannte Altenteil), sonstige Unterstützungen sowie ab dem Mikrozensus 1996 auch Leistungen aus einer Pflegeversicherung.

Die in den Ausgangsvariablen der Mikrozensus GESIS-Files der 1960er-Jahre enthaltene Differenzierung des überwiegenden Lebensunterhalts durch Angehörige wird nicht in das GESIS-Mikrozensus-Trendfile übernommen, d. h. die entsprechenden Ausprägungen sind zusammengefasst (vgl. Übersicht im Anhang).

In den Daten der Jahre 1965 und 1966 gibt es jeweils einen Fall, der beim überwiegenden Lebensunterhalt die Kategorie 0 für „zweite Erwerbstätigkeit“ aufweist. Da Duplikate mit Angaben zur zweiten Erwerbstätigkeit im Zuge der Harmonisierung gelöscht werden, dürften solche Fälle nicht vorkommen. Es handelt sich folglich um Datenfehler, die auf -2 für „entfällt“ umkodiert werden.

### *Überwiegender Lebensunterhalt (ueblu\_1)*

- |    |   |
|----|---|
| -2 | entfällt  |
| 1  | Erwerbs-/Berufstätigkeit                        |
| 2  | Arbeitslosengeld/-hilfe (ab MZ05: ALG I/ALG II) |
| 3  | Unterhalt durch Angehörige                      |
| 4  | sonstiges                                       |

Ab dem Mikrozensus 1973 ist der überwiegende Lebensunterhalt durch Rente bzw. Pension sowie aus eigenem Vermögen zusätzlich separat ausgewiesen (ueblu\_2). Alle sonstigen Formen von Einkommen sind in der Ausprägung 6 zusammengefasst. Dazu zählen Sozialhilfe, sonstige Unterstützungen sowie ab dem Mikrozensus 1996 auch Leistungen aus einer Pflegeversicherung.

---

<sup>10</sup> Seit dem 1. Januar 2005 wurden Arbeitslosenhilfe und Sozialhilfe zusammengelegt und von einer neuen Sozialleistung abgelöst, dem sog. Arbeitslosengeld II (ALGII), einer Grundsicherung für Arbeitsuchende. Um den zeitlichen Vergleich zu gewährleisten, werden beide Formen der Unterstützungsleistungen – Arbeitslosengeld I und II – bei den harmonisierten Variablen zum überwiegenden Lebensunterhalt unter „Arbeitslosengeld/-hilfe“ (z. B. ueblu\_1=2) zusammengefasst.

*Überwiegender Lebensunterhalt, detailliert, ab 1973 (ueblu\_2)*

- 1 Erwerbs-/Berufstätigkeit
- 2 Arbeitslosengeld/-hilfe (ab MZ05: ALG I/ALG II)
- 3 Unterhalt durch Angehörige
- 4 Rente/Pension
- 5 eigenes Vermögen
- 6 sonstiges

Ab dem Mikrozensus 1985 ist zusätzlich zu den bisherigen Kategorien die Sozialhilfe gesondert ausgewiesen (ueblu\_3). Ab 1996 werden darüber hinaus Leistungen aus einer Pflegeversicherung als mögliche Haupteinkommensquelle abgefragt.

*Überwiegender Lebensunterhalt, detailliert, ab 1985 (ueblu\_3)*

- 1 Erwerbs-/Berufstätigkeit
- 2 Arbeitslosengeld/-hilfe (ab MZ05: ALG I/ALG II)
- 3 Unterhalt durch Angehörige
- 4 Rente/Pension
- 5 eigenes Vermögen
- 6 Sozialhilfe
- 7 Pflegeversicherung (ab MZ96)
- 8 sonstiges

Wehr- bzw. Zivildienstleistende und Berufssoldaten sind in allen harmonisierten Variablen der Ausprägung 1 zugeordnet. Sie beziehen also per definitionem ihren Lebensunterhalt überwiegend aus Erwerbs- bzw. Berufstätigkeit. Lediglich in den Ausgangsdaten der Mikrozensusen 1973 bis 1982 ist diese Personengruppe separat ausgewiesen (vgl. Übersicht im Anhang). Im Zuge der Harmonisierung werden sie in diesen Jahren entsprechend umkodiert.

### 3 Bestimmung des Äquivalenzeinkommens und der relativen Einkommensposition

---

#### 3.1 Äquivalenzeinkommen

Das Äquivalenzeinkommen dient der Messung und dem Vergleich der Wohlstandsposition. Es basiert auf der Annahme, dass das Einkommen im Haushaltszusammenhang verbraucht wird und dass mit einem bestimmten Einkommen je nach Größe und Struktur des Haushalts ein unterschiedlicher Lebensstandard verbunden ist. Zur Berechnung des Äquivalenzeinkommens wird demnach das Haushaltseinkommen herangezogen und in Relation zur Zusammensetzung des Haushalts betrachtet. Allerdings genügt es nicht, das Haushaltseinkommen schlicht durch die Zahl der im Haushalt lebenden

Personen zu teilen. Vielmehr sind die Ersparnisse einer gemeinsamen Haushaltsführung (economies of scale) sowie der geringere Bedarf von Kindern zu berücksichtigen.

Zur Bemessung des Bedarfs einzelner Personen im Haushalt sind verschiedene Äquivalenzskalen konstruiert worden (vgl. z.B. Faik 1995). Sie alle weisen der ersten Person im Haushalt ein Gewicht von 1 zu, unterscheiden sich aber hinsichtlich der Gewichtung der weiteren Personen im Haushalt, je nachdem, ob der Bedarfszuwachs durch weitere Haushaltsmitglieder hoch oder gering eingeschätzt wird. Unter den drei Skalen unterstellt die BSHG-Skala die höchsten Bedarfe und die neue OECD-Skala die niedrigsten.

Im Folgenden werden die Skalen kurz beschrieben, auf deren Basis im GESIS-Mikrozensus-Trendfile drei unterschiedlich berechnete Äquivalenzeinkommen zur Verfügung gestellt werden. Welches zu verwenden ist, hängt vom jeweiligen Forschungsinteresse ab. In Analysen zu Armut und Wohlstand werden häufig Alternativberechnungen auf Basis verschiedener Äquivalenzskalen durchgeführt, da sich die produzierten Ergebnisse je nach Skala z. T. stark voneinander unterscheiden (z. B. Klocke 2000).

### *Alte und neue OECD-Skala*

Die alte OECD-Skala wurde zu Beginn der 1980er-Jahre entwickelt und findet vor allem aus Gründen der Vergleichbarkeit nach wie vor Verwendung (z. B. Becker 2003). Sie geht von relativ hohen Bedarfszuwächsen durch weitere Mitglieder eines Haushalts aus: Weitere Personen im Haushalt im Alter von 15 Jahren und darüber werden mit dem Faktor 0,7, Kinder unter 15 Jahren mit dem Faktor 0,5 gewichtet. Die neue OECD-Skala setzt den Bedarf niedriger an: Hiernach wird weiteren, mindestens 15 Jahre alten Personen im Haushalt ein Gewicht von 0,5 und weiteren Personen unter 15 Jahren ein Gewicht von 0,3 zugewiesen (Übersicht 5).

#### *Übersicht 5: Bedarfsgewichtung nach der alten und neuen OECD-Skala*

	alte OECD-Skala	neue OECD-Skala
erste Person im Haushalt	1	1
weitere Personen im Haushalt im Alter von 15 Jahren und darüber	0,7	0,5
weitere Personen im Haushalt unter 15 Jahren	0,5	0,3

Quelle: Hauser 1997: 25.

Zur Berechnung des Äquivalenzeinkommens mit Bedarfsgewichtung nach der alten sowie der neuen OECD-Skala wird auf das harmonisierte, preisbereinigte Nettoeinkommen des Haushalts (einkh\_2) zurückgegriffen. Fälle ohne gültige Angabe bei dieser Variable werden auch beim Äquivalenzeinkommen entsprechend codiert (vgl. Abschnitt 2.2, Übersicht 4).

*Äquivalenzeinkommen, alte OECD-Skala (aeq\_1)*

- 2      entfällt
- 1      ohne Angabe
- ...

*Äquivalenzeinkommen, neue OECD-Skala (aeq\_2)*

- 2      entfällt
- 1      ohne Angabe
- ...

*Sozialhilfe-Skala*

Für Untersuchungen zu Armut und Wohlstand in der Bundesrepublik weit verbreitet ist auch eine Äquivalenzskala, die auf den Regelsatzproportionen der Sozialhilfe basiert (z. B. Hauser 1997). Die so genannte BSHG-Skala weist der ersten Person im Haushalt ein Gewicht von 1 zu und differenziert hinsichtlich des Bedarfs der weiteren Personen im Haushalt nach vier Altersgruppen: Personen im Alter von 18 Jahren und darüber werden mit 0,8, Jugendliche zwischen 14 und 17 Jahren mit 0,9, Kinder zwischen 7 und 13 Jahren mit 0,65 und Kinder im Alter von 6 Jahren und darunter mit 0,5 gewichtet. Handelt es sich im letzteren Fall um das Kind eines alleinerziehenden Elternteils, erhöht sich das Gewicht auf den Faktor 0,55.

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile kann nur eine vereinfachte Variante der BSHG-Skala umgesetzt werden: Kinder bis zum Alter von 7 Jahren werden generell mit dem Faktor 0,5 gewichtet, unabhängig davon, ob sie mit einem oder beiden Elternteile im Haushalt zusammenleben. Grund hierfür ist, dass Alleinerziehende im Mikrozensus bis 1995 ausschließlich über den Familienstand abgegrenzt werden. Ob ein Elternteil unverheiratet mit einem Partner zusammenlebt, wird hierbei nicht berücksichtigt (Lengerer et al. 2005). Nach den Regelsätzen der Sozialhilfe gelten jedoch nur solche Personen als alleinerziehend, die ohne Ehe- und Lebenspartner im Haushalt leben.

Zur Berechnung des Äquivalenzeinkommens mit Bedarfsgewichtung nach der BSHG-Skala wird ebenfalls auf das harmonisierte, preisbereinigte Nettoeinkommen des Haushalts (einkh\_2) zurückgegriffen. Fälle ohne gültige Angabe bei dieser Variable werden auch beim Äquivalenzeinkommen entsprechend codiert (vgl. Abschnitt 2.2, Übersicht 4).

*Äquivalenzeinkommen, BSHG-Skala (aeq\_3)*

- 2      entfällt
- 1      ohne Angabe
- ...



### 3.2 Relative Einkommensposition

Die relative Einkommensposition ist ein gängiges Maß zur Bestimmung der Wohlstandsposition, das zum Ausdruck bringt, wie hoch das Einkommen einer Person in Relation zum mittleren Einkommen der gesamten Bevölkerung ist. Es wird in der Regel auf Basis des Äquivalenzeinkommens berechnet und dient auch der Definition von Armut. Nach dem Konzept der relativen Einkommensarmut gilt eine Person dann als arm, wenn sie über weniger als einen bestimmten Prozentsatz des mittleren Äquivalenzeinkommens verfügt (z. B. Hauser 2009).

Zur Berechnung der relativen Einkommensposition sind verschiedene methodische Entscheidungen zu treffen:

- Das Äquivalenzeinkommen wird auf Basis unterschiedlicher Bedarfsgewichte berechnet. Am gebräuchlichsten sind die alte und neue OECD-Skala sowie – im deutschen Kontext – die BSHG-Skala (Abschnitt 3.1). Hier wird auf die Bedarfsgewichtung nach der alten OECD-Skala zurückgegriffen. Je nach Fragestellung können jedoch auch andere Skalen oder Alternativberechnungen mit verschiedenen Skalen sinnvoll sein.
- Als mittleres Äquivalenzeinkommen kann sowohl das arithmetische Mittel als auch der Median verwendet werden. Das arithmetische Mittel gibt den Durchschnitt wieder, während der Median den Schwerpunkt der Verteilung bezeichnet. Vorliegend wird der Median gewählt. Er ist robust gegenüber Ausreißern und erscheint bei einer klassierten Erhebung des Einkommens sinnvoll, weil er unabhängig davon ist, auf welche Weise die nach oben offene Randklasse in einen spitzen Einkommenswert transformiert wird.
- Ab dem Mikrozensus 1991 ist zu entscheiden, ob ein Mittelwert für Deutschland insgesamt oder getrennt nach Ost und West verwendet wird. Bisherige Analysen zur Armut kommen zu dem Ergebnis, dass bei getrennten Mittelwerten die Armut im Osten niedriger ausfällt, aber seit der Vereinigung steigt. Wird ein gemeinsamer Mittelwert herangezogen, ist Armut im Osten weiter verbreitet, nimmt aber seit der Vereinigung ab (z.B. Strengmann-Kuhn 1999).<sup>11</sup> Die Berechnung der relativen Einkommensposition erfolgt daher nach beiden Varianten.

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile werden also zwei Variablen zur relativen Einkommensposition zur Verfügung gestellt. In beiden wird als Maß für das individuell zur Verfügung stehende Einkommen das preisbereinigte Äquivalenzeinkommen mit Bedarfsgewichtung nach der alten OECD-Skala herangezogen. Zur Bestimmung des mittleren Einkommens wird der Median gewählt. Einmal wird dieser für Deutschland insgesamt berechnet (epos\_1) und einmal für Ost und West getrennt (epos\_2).

Welche Variante der Berechnung sinnvoll ist und ob darüber hinaus weitere Varianten umgesetzt werden sollen, hängt letztlich vom Forschungsinteresse ab. Im Zweifelsfall sollten die Analysen auf Basis unterschiedlich definierter relativer Einkommenspositionen durchgeführt und die empirischen Befunde miteinander abgeglichen werden.

---

<sup>11</sup> Zu erklären ist dies einerseits mit der nach wie vor geringeren, aber sich vergrößernden Ungleichheit im Osten Deutschlands. Andererseits ist das Einkommensniveau in den neuen Ländern insgesamt gestiegen, liegt aber noch immer unter dem der alten Länder.

Der Wertebereich der harmonisierten Variable „epos\_1“ und „epos\_2“ beginnt bei 0. Ein Wert von 1 besagt, dass das persönliche Einkommen genau dem Median des Einkommens der gesamten Bevölkerung entspricht. Bei Werten von unter 1 liegt das persönliche Einkommen unter dem mittleren Einkommen der Gesamtbevölkerung, bei Werten von über 1 liegt es darüber.

Auf „ohne Angabe“ sind in beiden Variablen Personen gesetzt, deren Äquivalenzeinkommen nicht berechnet werden konnte, da die Frage nach dem Haushaltseinkommen entweder nicht beantwortet wurde oder es Person im Haushalt gibt, die ihr persönliches Einkommen nicht angegeben haben (vgl. Abschnitt 2.2, Übersicht 4). Personen, in deren Haushalt es selbständige Landwirte gibt oder die in Gemeinschaftsunterkünften leben, sind auf -2 für „entfällt“ gesetzt.

*Relative Einkommensposition, Median einheitlich (epos\_1)*

- 2      entfällt
- 1      ohne Angabe
- ...

*Relative Einkommensposition, Median getrennt für West und Ost (epos\_2)*

- 2      entfällt
- 1      ohne Angabe
- ...

## 4 Literatur

---

- Becker, Irene (2003): Familien im Spektrum der Einkommensverteilung: Eine Bestandsaufnahme für Deutschland. In: Sozialer Fortschritt 1/2003: 2-10.
- BMAS (Bundesministerium für Arbeit und Soziales) (Hg., 2008): Lebenslagen in Deutschland. Der 3. Armuts- und Reichtumsbericht der Bundesregierung. Berlin.
- Buscher, Herbert; Hardt, Gabriele; Parys, Juliane (2005): Schwache Tendenz zu mehr Ungleichheit: Einkommensverteilung in Ostdeutschland 1999 und 2002. In: Wirtschaft im Wandel 11: S. 344-350.
- Cramer, J.S. (1986): Estimation of Probability Models from Income Class Data. In: Statistica Neerlandica 40: S. 237-250.
- Deutscher Paritätischer Wohlfahrtsverband Gesamtverband e.V. (DPWV) (Hg., 2009): Unter unseren Verhältnissen... Der erste Armutsatlas für Regionen in Deutschland. 1. Auflage. Berlin.
- Eggen, Bernd (1999): Einkommenslagen und wirtschaftlich schwierige Situationen von Ehepaaren ohne Kinder und mit Kindern in Ost- und Westdeutschland. S. 171-187 in: Paul Lüttinger (Hg.), Sozialstrukturanalysen mit dem Mikrozensus. ZUMA Nachrichten Spezial. Band 6. Mannheim: ZUMA.
- Eggen, Bernd (2006): Zur ökonomischen Situation von Familien. S. 457-484 in: Hans Bertram, Helga Krüger und C. Katharina Spieß (Hg.), Wem gehört die Familie der Zukunft? Expertisen zum 7. Familienbericht der Bundesregierung. Opladen: Verlag Barbara Budrich.
- Eggen, Bernd (2007): Luxus Familie? Wie viel sich jemand leistet, der sich Familie leistet. Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg 6: S. 21-26.
- Faik, Jürgen (1995): Äquivalenzskalen. Theoretische Erörterung, empirische Ermittlung und verteilungsbezogene Anwendung für die Bundesrepublik Deutschland. Berlin: Duncker & Humblot.
- Gerhardt, Anke; Habenicht, Karin; Munz, Eva (2009): Analysen zur Einkommensarmut mit Datenquellen der amtlichen Statistik. Statistische Analysen und Studien NRW 58: S. 3-30.
- Hauser, Richard (1997): Armutsberichterstattung. S. 19-45 in: Heinz-Herbert Noll (Hg.): Sozialberichterstattung in Deutschland. Konzepte, Methoden und Ergebnisse für Lebensbereiche und Bevölkerungsgruppen. Weinheim, München: Juventa.
- Hauser, Richard (2008): Das Maß der Armut: Armutsgrenzen im sozialstaatlichen Kontext. Der sozialstatistische Diskurs. S. 94-117 in: Ernst-Ulrich Huster, Jürgen Boeckh und Hildegard Mogge-Grotjahn (Hg.), Handbuch Armut und Soziale Ausgrenzung. 1. Aufl. Wiesbaden: VS Verlag für Sozialwissenschaften.
- Klocke, Andreas (2000): Methoden der Armutsmessung. Einkommens-, Unterversorgungs-, Deprivations- und Sozialhilfekonzept im Vergleich. Zeitschrift für Soziologie Jg. 29, Heft 4: S. 313-329.
- Lengerer, Andrea; Bohr, Jeanette; Janßen, Andrea (2005): Haushalte, Familien und Lebensformen im Mikrozensus – Konzepte und Typisierungen. ZUMA-Arbeitsbericht 2005/05. Mannheim.
- Schimpl-Neimanns, Bernhard (1998): Analysemöglichkeiten des Mikrozensus. ZUMA-Nachrichten 42: S. 91-119.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 2003a): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit. Reihe 4.1.2: Beruf, Ausbildung und Arbeitsbedingungen der Erwerbstätigen. 2002. Stuttgart: Metzler-Poeschel.

---

*Statistisches Bundesamt* (Hg., 2003b): Verbraucherpreisindex auf Basis 2000. Wiesbaden.

*Statistisches Bundesamt* (Hg., 2006): Statistisches Jahrbuch 2006 für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.

*Stauder, Johannes; Hüning, Wolfgang* (2004): Die Messung von Äquivalenzeinkommen und Armutsquoten auf der Basis des Mikrozensus. Statistische Analysen und Studien Nordrhein-Westfalen 13: S. 9-31.

*Strantz, Cosima* (2005): Familien, Kinder und das liebe Geld. Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg 10: S. 3-7.

*Strantz, Cosima* (2006): Zur Armutssituation von Familien in Deutschland. Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg 3: S. 14-16.

*Strengmann-Kuhn, Wolfgang* (1999): Armutsanalysen mit dem Mikrozensus? In: *Paul Lüttinger* (Hg.): Sozialstrukturanalysen mit dem Mikrozensus. ZUMA-Nachrichten Spezial, Band 6. Mannheim: S. 376-402.

## 5 Übersicht der Ausgangsvariablen zum Einkommen

### 5.1 Persönliches Nettoeinkommen

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Nettoeinkommen	V38 Nettoeinkommen	V38 Nettoeinkommen	V38 Nettoeinkommen	V38 Nettoeinkommen	V38 Nettoeinkommen	V38 Nettoeinkommen	V38 Nettoeinkommen	V38 Nettoeinkommen
	1 bis unter 150 DM	1 bis unter 150 DM	1 bis unter 150 DM	1 bis unter 150 DM	1 bis unter 150 DM	1 bis unter 150 DM	1 bis unter 150 DM	1 bis unter 150 DM
	2 150 bis unter 300 DM	2 150 bis unter 300 DM	2 150 bis unter 300 DM	2 150 bis unter 300 DM	2 150 bis unter 300 DM	2 150 bis unter 300 DM	2 150 bis unter 300 DM	2 150 bis unter 300 DM
	3 300 bis unter 600 DM	3 300 bis unter 600 DM	3 300 bis unter 600 DM	3 300 bis unter 600 DM	3 300 bis unter 600 DM	3 300 bis unter 600 DM	3 300 bis unter 600 DM	3 300 bis unter 600 DM
	4 600 bis unter 800 DM	4 600 bis unter 800 DM	4 600 bis unter 800 DM	4 600 bis unter 800 DM	4 600 bis unter 800 DM	4 600 bis unter 800 DM	4 600 bis unter 800 DM	4 600 bis unter 800 DM
	5 800 bis unter 1.200 DM	5 800 bis unter 1.200 DM	5 800 bis unter 1.200 DM	5 800 bis unter 1.200 DM	5 800 bis unter 1.200 DM	5 800 bis unter 1.200 DM	5 800 bis unter 1.200 DM	5 800 bis unter 1.200 DM
	6 1.200 bis unter 1.800 DM	6 1.200 bis unter 1.800 DM	6 1.200 bis unter 1.800 DM	6 1.200 bis unter 1.800 DM	6 1.200 bis unter 1.800 DM	6 1.200 bis unter 1.800 DM	6 1.200 bis unter 1.800 DM	6 1.200 bis unter 1.800 DM
	7 1.800 DM und mehr	7 1.800 DM und mehr	7 1.800 DM und mehr	7 1.800 DM und mehr	7 1.800 DM und mehr	7 1.800 DM und mehr	7 1.800 DM und mehr	7 1.800 DM und mehr
	8 M selbständige Landwirte, mit-helfende Familie-nangeh.	8 M selbständige Landwirte, mit-helfende Familie-nangeh.	8 M selbständige Landwirte, mit-helfende Familie-nangeh.	8 M selbständige Landwirte, mit-helfende Familie-nangeh.	8 M selbständige Landwirte, mit-helfende Familie-nangeh.	8 M selbständige Landwirte, mit-helfende Familie-nangeh.	8 M selbständige Landwirte, mit-helfende Familie-nangeh.	8 M selbständige Landwirte, mit-helfende Familie-nangeh.
	9 M Angabe fehlt	9 M Angabe fehlt	9 M Angabe fehlt	9 M Angabe fehlt	9 M Angabe fehlt	9 M Angabe fehlt	9 M Angabe fehlt	9 M Angabe fehlt
	10 M kein Einkommen, entfällt	10 M kein Einkommen, entfällt	10 M kein Einkommen, entfällt	10 M kein Einkommen, entfällt	10 M kein Einkommen, entfällt	10 M kein Einkommen, entfällt	10 M kein Einkommen, entfällt	10 M kein Einkommen, entfällt
		11 M seit Okt. Befragung 62 zum Haushalt dazu-gekommen						

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Nettoeinkommen	EF55 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen je Haushaltsmitglied 0 Angabe fehlt 1 bis unter 150 DM 2 150 bis unter 300 DM 3 300 bis unter 450 DM 4 450 bis unter 600 DM 5 600 bis unter 800 DM 6 800 bis unter 1.000 DM 7 1.000 bis unter 1.200 DM 8 1.200 bis unter 1.400 DM 9 1.400 bis unter 1.600 DM 10 1.600 bis unter 1.800 DM 11 1.800 bis unter 2.000 DM 12 2.000 bis unter 2.200 DM 13 2.200 bis unter 2.500 DM 14 2.500 bis unter 3.000 DM 15 3.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh. 99 kein Einkommen	EF55 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen je Haushaltsmitglied 0 Angabe fehlt 1 bis unter 150 DM 2 150 bis unter 300 DM 3 300 bis unter 450 DM 4 450 bis unter 600 DM 5 600 bis unter 800 DM 6 800 bis unter 1.000 DM 7 1.000 bis unter 1.200 DM 8 1.200 bis unter 1.400 DM 9 1.400 bis unter 1.600 DM 10 1.600 bis unter 1.800 DM 11 1.800 bis unter 2.000 DM 12 2.000 bis unter 2.200 DM 13 2.200 bis unter 2.500 DM 14 2.500 bis unter 3.000 DM 15 3.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh. 99 kein Einkommen	EF55 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen je Haushaltsmitglied 0 Angabe fehlt 1 bis unter 300 DM 2 300 bis unter 450 DM 3 450 bis unter 600 DM 4 600 bis unter 800 DM 5 800 bis unter 1.000 DM 6 1.000 bis unter 1.200 DM 7 1.200 bis unter 1.400 DM 8 1.400 bis unter 1.600 DM 9 1.600 bis unter 1.800 DM 10 1.800 bis unter 2.000 DM 11 2.000 bis unter 2.200 DM 12 2.200 bis unter 2.500 DM 13 2.500 bis unter 3.000 DM 14 3.000 bis unter 3.500 DM 15 3.500 bis unter 4.000 DM 16 4.000 bis unter 4.500 DM 17 4.500 bis unter 5.000 DM 18 5.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh. 99 kein Einkommen	EF55 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen je Haushaltsmitglied 0 Angabe fehlt 1 bis unter 300 DM 2 300 bis unter 450 DM 3 450 bis unter 600 DM 4 600 bis unter 800 DM 5 800 bis unter 1.000 DM 6 1.000 bis unter 1.200 DM 7 1.200 bis unter 1.400 DM 8 1.400 bis unter 1.600 DM 9 1.600 bis unter 1.800 DM 10 1.800 bis unter 2.000 DM 11 2.000 bis unter 2.200 DM 12 2.200 bis unter 2.500 DM 13 2.500 bis unter 3.000 DM 14 3.000 bis unter 3.500 DM 15 3.500 bis unter 4.000 DM 16 4.000 bis unter 4.500 DM 17 4.500 bis unter 5.000 DM 18 5.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh. 99 kein Einkommen	EF55 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen je Haushaltsmitglied 0 Angabe fehlt 1 bis unter 300 DM 2 300 bis unter 450 DM 3 450 bis unter 600 DM 4 600 bis unter 800 DM 5 800 bis unter 1.000 DM 6 1.000 bis unter 1.200 DM 7 1.200 bis unter 1.400 DM 8 1.400 bis unter 1.600 DM 9 1.600 bis unter 1.800 DM 10 1.800 bis unter 2.000 DM 11 2.000 bis unter 2.200 DM 12 2.200 bis unter 2.500 DM 13 2.500 bis unter 3.000 DM 14 3.000 bis unter 3.500 DM 15 3.500 bis unter 4.000 DM 16 4.000 bis unter 4.500 DM 17 4.500 bis unter 5.000 DM 18 5.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh. 99 kein Einkommen

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Nettoeinkommen	EF146 Nettoeinkommen (März) (F78)	EF146 Nettoeinkommen (März) (F85)	EF146 Höhe des Nettoeinkommens im März (je Haushaltsmitglied)	EF146 Höhe des Nettoeinkommens im April (je Haushaltsmitglied)	EF146 Höhe des Nettoeinkommens (April)	EF146 Nettoeinkommen im April
	1 Unter 300 DM	1 Unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	0 ohne Angabe
	2 300 b.u.450 DM	2 300 b.u.450 DM	2 300 bis unter 450 DM	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM	1 unter 300 DM
	3 450 b.u.600 DM	3 450 b.u.600 DM	3 450 bis unter 600 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	2 300 bis unter 600 DM
	4 600 b.u.800 DM	4 600 b.u.800 DM	4 600 bis unter 800 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	3 600 bis unter 1.000 DM
	5 800 b.u.1000 DM	5 800 b.u.1000 DM	5 800 bis unter 1.000 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM
	6 1000 b.u.1200 DM	6 1000 b.u.1200 DM	6 1.000 bis unter 1.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM
	7 1200 b.u.1400 DM	7 1200 b.u.1400 DM	7 1.200 bis unter 1.400 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM
	8 1400 b.u.1600 DM	8 1400 b.u.1600 DM	8 1.400 bis unter 1.600 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM
	9 1600 b.u.1800 DM	9 1600 b.u.1800 DM	9 1.600 bis unter 1.800 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM
	10 1800 b.u.2000 DM	10 1800 b.u.2000 DM	10 1.800 bis unter 2.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM
	11 2000 b.u.2200 DM	11 2000 b.u.2200 DM	11 2.000 bis unter 2.200 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM
	12 2200 b.u.2500 DM	12 2200 b.u.2500 DM	12 2.200 bis unter 2.500 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM
	13 2500 b.u.3000 DM	13 2500 b.u.3000 DM	13 2.500 bis unter 3.000 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM
	14 3000 b.u.3500 DM	14 3000 b.u.3500 DM	14 3.000 bis unter 3.500 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM
	15 3500 b.u.4000 DM	15 3500 b.u.4000 DM	15 3.500 bis unter 4.000 DM	15 6000 bis unter 6.500 DM	15 6000 bis unter 6.500 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM
	16 4000 b.u.4500 DM	16 4000 b.u.4500 DM	16 4.000 bis unter 4.500 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	15 6000 bis unter 6.500 DM
	17 4500 b.u.5000 DM	17 4500 b.u.5000 DM	17 4.500 bis unter 5.000 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM
	18 5000 und mehr DM	18 5000 und mehr DM	18 5.000 DM und mehr	18 7.500 DM und mehr	18 7.500 DM und mehr	17 7.000 bis unter 7.500 DM
	50 Alle Mithelfenden Familienangehörigen bzw. selbständiger Landwirt	50 Alle Mithelfenden Familienangehörigen bzw. selbständiger Landwirt	50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh.	50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh.	50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh.	18 7.500 DM und mehr
	99 Kein Einkommen	99 Kein Einkommen	98 M kein Einkommen	98 M kein Einkommen	98 M kein Einkommen	50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienangeh.
	0 Angabe fehlt	0 Angabe fehlt	99 M Angabe fehlt	99 M Angabe fehlt	99 M Angabe fehlt	99 kein Einkommen

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000
Nettoeinkommen	EF372 Höhe des Nettoeinkommens im April (je Haushaltsmitglied)	EF372 Höhe des Nettoeinkommens im April (je Haushaltsmitglied)	EF372 Höhe des Nettoeinkommens im April (je Haushaltsmitglied)	EF372 Höhe des Nettoeinkommens im April (je Haushaltsmitglied)	EF372 Höhe des Nettoeinkommens im April (je Haushaltsmitglied)
	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM
	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM
	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM
	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM
	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM
	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM
	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM
	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM
	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM
	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM
	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM
	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM
	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM
	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM
	15 6.000 bis unter 6.500 DM	15 6.000 bis unter 6.500 DM	15 6.000 bis unter 6.500 DM	15 6.000 bis unter 6.500 DM	15 6.000 bis unter 6.500 DM
	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM
	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM
	18 7.500 DM und mehr	18 7.500 DM und mehr	18 7.500 DM und mehr	18 7.500 DM und mehr	18 7.500 bis unter 8.000 DM
	50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)	19 8.000 bis unter 10.000 DM
	90 kein Einkommen	90 kein Einkommen	90 kein Einkommen	90 kein Einkommen	20 10.000 bis unter 12.000 DM
	99 Angabe fehlt	99 Angabe fehlt	99 Angabe fehlt	99 Angabe fehlt	21 12.000 bis unter 15.000 DM
					22 15.000 bis unter 20.000 DM
					23 20.000 bis unter 35.000 DM
					24 35.000 DM oder mehr
					50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)
					90 kein Einkommen
					99 Angabe fehlt



	MZ 2001	MZ 2002	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Nettoeinkommen	EF372 Höhe des Nettoeinkommens im April (je Haushaltsmitglied)	EF372 Höhe des Nettoeinkommens im April (je Haushaltsmitglied)	EF372 Nettoeinkommen (April)	EF372 Nettoeinkommen (März)	EF436 F129 Nettoeinkommen (im letzten Monat)	EF436 F110 Nettoeinkommen (im letzten Monat)
	1 unter 153 €	1 unter 150 €	1 unter 150 €	1 unter 150 €	1 unter 150 Euro	1 unter 150 Euro
	2 153 bis unter 307 €	2 150 bis unter 300 €	2 150 bis unter 300 €	2 150 bis unter 300 €	2 150 bis unter 300 Euro	2 150 bis unter 300 Euro
	3 307 bis unter 511 €	3 300 bis unter 500 €	3 300 bis unter 500 €	3 300 bis unter 500 €	3 300 bis unter 500 Euro	3 300 bis unter 500 Euro
	4 511 bis unter 716 €	4 500 bis unter 700 €	4 500 bis unter 700 €	4 500 bis unter 700 €	4 500 bis unter 700 Euro	4 500 bis unter 700 Euro
	5 716 bis unter 920 €	5 700 bis unter 900 €	5 700 bis unter 900 €	5 700 bis unter 900 €	5 700 bis unter 900 Euro	5 700 bis unter 900 Euro
	6 920 bis unter 1.125 €	6 900 bis unter 1.100 €	6 900 bis unter 1.100 €	6 900 bis unter 1.100 €	6 900 bis unter 1 100 Euro	6 900 bis unter 1 100 Euro
	7 1.125 bis unter 1.278 €	7 1.100 bis unter 1.300 €	7 1.100 bis unter 1.300 €	7 1.100 bis unter 1.300 €	7 1 100 bis unter 1 300 Euro	7 1 100 bis unter 1 300 Euro
	8 1.278 bis unter 1.534 €	8 1.300 bis unter 1.500 €	8 1.300 bis unter 1.500 €	8 1.300 bis unter 1.500 €	8 1 300 bis unter 1 500 Euro	8 1 300 bis unter 1 500 Euro
	9 1.534 bis unter 1.790 €	9 1.500 bis unter 1.700 €	9 1.500 bis unter 1.700 €	9 1.500 bis unter 1.700 €	9 1 500 bis unter 1 700 Euro	9 1 500 bis unter 1 700 Euro
	10 1.790 bis unter 2.045 €	10 1.700 bis unter 2.000 €	10 1.700 bis unter 2.000 €	10 1.700 bis unter 2.000 €	10 1 700 bis unter 2 000 Euro	10 1 700 bis unter 2 000 Euro
	11 2.045 bis unter 2.301 €	11 2.000 bis unter 2.300 Euro	11 2.000 bis unter 2.300 Euro	11 2.000 bis unter 2.300 Euro	11 2 000 bis unter 2 300 Euro	11 2 000 bis unter 2 300 Euro
	12 2.301 bis unter 2.556 €	12 2.300 bis unter 2.600 €	12 2.300 bis unter 2.600 €	12 2.300 bis unter 2.600 €	12 2 300 bis unter 2 600 Euro	12 2 300 bis unter 2 600 Euro
	13 2.556 bis unter 2.812 €	13 2.600 bis unter 2.900 €	13 2.600 bis unter 2.900 €	13 2.600 bis unter 2.900 €	13 2 600 bis unter 2 900 Euro	13 2 600 bis unter 2 900 Euro
	14 2.812 bis unter 3.068 €	14 2.900 bis unter 3.200 €	14 2.900 bis unter 3.200 €	14 2.900 bis unter 3.200 €	14 2 900 bis unter 3 200 Euro	14 2 900 bis unter 3 200 Euro
	15 3.068 bis unter 3.323 €	15 3.200 bis unter 3600 €	15 3.200 bis unter 3600 €	15 3.200 bis unter 3600 €	15 3 200 bis unter 3 600 Euro	15 3 200 bis unter 3 600 Euro
	16 3.323 bis unter 3.579 €	16 3.600 bis unter 4.000 €	16 3.600 bis unter 4.000 €	16 3.600 bis unter 4.000 €	16 3 600 bis unter 4 000 Euro	16 3 600 bis unter 4 000 Euro
	17 3.579 bis unter 3.835 €	17 4.000 bis unter 4.500 €	17 4.000 bis unter 4.500 €	17 4.000 bis unter 4.500 €	17 4 000 bis unter 4 500 Euro	17 4 000 bis unter 4 500 Euro
	18 3.835 bis unter 4.090 €	18 4.500 bis unter 5.000 €	18 4.500 bis unter 5.000 €	18 4.500 bis unter 5.000 €	18 4 500 bis unter 5 000 Euro	18 4 500 bis unter 5 000 Euro
	19 4.090 bis unter 5.113 €	19 5.000 bis unter 5.500 €	19 5.000 bis unter 5.500 €	19 5.000 bis unter 5.500 €	19 5 000 bis unter 5 500 Euro	19 5 000 bis unter 5 500 Euro
	20 5.113 bis unter 6.136 €	20 5.500 bis unter 6.000 €	20 5.500 bis unter 6.000 €	20 5.500 bis unter 6.000 €	20 5 500 bis unter 6 000 Euro	20 5 500 bis unter 6 000 Euro
	21 6.136 bis unter 7.669 €	21 6.000 bis unter 7.500 €	21 6.000 bis unter 7.500 €	21 6.000 bis unter 7.500 €	21 6 000 bis unter 7 500 Euro	21 6 000 bis unter 7 500 Euro
	22 7.669 bis unter 10.226 €	22 7.500 bis unter 10.000 €	22 7.500 bis unter 10.000 €	22 7.500 bis unter 10.000 €	22 7 500 bis unter 10 000 Euro	22 7 500 bis unter 10 000 Euro
	23 10.226 bis unter 17.895 €	23 10.000 bis unter 18.000 €	23 10.000 bis unter 18.000 €	23 10.000 bis unter 18.000 €	23 10 000 bis unter 18 000 Euro	23 10 000 bis unter 18 000 Euro
	24 17.895 € und mehr	24 18.000 € und mehr	24 18.000 € und mehr	24 18.000 € und mehr	24 18 000 bis unter 18 000 Euro	24 18 000 bis unter 18 000 Euro
	50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (in der Haupttätigkeit)	24 18 000 und mehr Euro	24 18 000 und mehr Euro
	90 kein Einkommen	90 kein Einkommen	90 kein Einkommen	90 kein Einkommen	50 Selbstständiger Landwirt in der Haupttätigkeit	50 Selbstständiger Landwirt in der Haupttätigkeit
	99 ohne Angabe	99 ohne Angabe	99 ohne Angabe	99 ohne Angabe	90 Kein Einkommen	90 Kein Einkommen
					99 Ohne Angabe	99 Ohne Angabe

## 5.2 Nettoeinkommen des Haushalts

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Haushalts- nettoein- kommen	-	-	-	-	-	-	-	-

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Haushalts- nettoein- kommen	EF56 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen des gesamten Haushal- tes 0 Angabe fehlt 1 bis unter 150 DM 2 150 bis unter 300 DM 3 300 bis unter 450 DM 4 450 bis unter 600 DM 5 600 bis unter 800 DM 6 800 bis unter 1.000 DM 7 1.000 bis unter 1.200 DM 8 1.200 bis unter 1.400 DM 9 1.400 bis unter 1.600 DM 10 1.600 bis unter 1.800 DM 11 1.800 bis unter 2.000 DM 12 2.000 bis unter 2.200 DM 13 2.200 bis unter 2.500 DM 14 2.500 bis unter 3.000 DM 15 3.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithel- fende Familienangeh. 99 M entfällt	EF56 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen des gesamten Haushal- tes 0 Angabe fehlt 1 bis unter 150 DM 2 150 bis unter 300 DM 3 300 bis unter 450 DM 4 450 bis unter 600 DM 5 600 bis unter 800 DM 6 800 bis unter 1.000 DM 7 1.000 bis unter 1.200 DM 8 1.200 bis unter 1.400 DM 9 1.400 bis unter 1.600 DM 10 1.600 bis unter 1.800 DM 11 1.800 bis unter 2.000 DM 12 2.000 bis unter 2.200 DM 13 2.200 bis unter 2.500 DM 14 2.500 bis unter 3.000 DM 15 3.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithel- fende Familienangeh. 99 M entfällt	EF56 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen des gesamten Haushal- tes 0 Angabe fehlt 1 bis unter 300 DM 2 300 bis unter 450 DM 3 450 bis unter 600 DM 4 600 bis unter 800 DM 5 800 bis unter 1.000 DM 6 1.000 bis unter 1.200 DM 7 1.200 bis unter 1.400 DM 8 1.400 bis unter 1.600 DM 9 1.600 bis unter 1.800 DM 10 1.800 bis unter 2.000 DM 11 2.000 bis unter 2.200 DM 12 2.200 bis unter 2.500 DM 13 2.500 bis unter 3.000 DM 14 3.000 bis unter 3.500 DM 15 3.500 bis unter 4.000 DM 16 4.000 bis unter 4.500 DM 17 4.500 bis unter 5.000 DM 18 5.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithel- fende Familienangeh. 98 M entfällt	EF56 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen des gesamten Haushal- tes 0 Angabe fehlt 1 bis unter 300 DM 2 300 bis unter 450 DM 3 450 bis unter 600 DM 4 600 bis unter 800 DM 5 800 bis unter 1.000 DM 6 1.000 bis unter 1.200 DM 7 1.200 bis unter 1.400 DM 8 1.400 bis unter 1.600 DM 9 1.600 bis unter 1.800 DM 10 1.800 bis unter 2.000 DM 11 2.000 bis unter 2.200 DM 12 2.200 bis unter 2.500 DM 13 2.500 bis unter 3.000 DM 14 3.000 bis unter 3.500 DM 15 3.500 bis unter 4.000 DM 16 4.000 bis unter 4.500 DM 17 4.500 bis unter 5.000 DM 18 5.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithel- fende Familienangeh. 98 M entfällt	EF56 Nettoeinkommen (März): alle Einkommen des gesamten Haushal- tes 0 Angabe fehlt 1 bis unter 300 DM 2 300 bis unter 450 DM 3 450 bis unter 600 DM 4 600 bis unter 800 DM 5 800 bis unter 1.000 DM 6 1.000 bis unter 1.200 DM 7 1.200 bis unter 1.400 DM 8 1.400 bis unter 1.600 DM 9 1.600 bis unter 1.800 DM 10 1.800 bis unter 2.000 DM 11 2.000 bis unter 2.200 DM 12 2.200 bis unter 2.500 DM 13 2.500 bis unter 3.000 DM 14 3.000 bis unter 3.500 DM 15 3.500 bis unter 4.000 DM 16 4.000 bis unter 4.500 DM 17 4.500 bis unter 5.000 DM 18 5.000 DM und mehr 50 selbständige Landwirte, mithel- fende Familienangeh. 99 M entfällt

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Haushalts- nettoein- kommen	EF182 Haushaltsnettoeinkommen (März)	EF182 Haushaltsnettoeinkommen (März)	EF182 Haushaltsnettoeinkommen (März)	EF182 Haushaltsnettoeinkommen (April)	EF182 Haushaltsnettoeinkommen (April)	EF182 Haushaltsnettoeinkommen (April)
	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	0 ohne Angabe
	2 300 b.u.450 DM	2 300 b.u.450 DM	2 300 bis unter 450 DM	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM	1 unter 300 DM
	3 450 b.u.600 DM	3 450 b.u.600 DM	3 450 bis unter 600 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	2 300 bis unter 600 DM
	4 600 b.u.800 DM	4 600 b.u.800 DM	4 600 bis unter 800 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	3 600 bis unter 1.000 DM
	5 800 b.u.1000 DM	5 800 b.u.1000 DM	5 800 bis unter 1.000 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM
	6 1000 b.u.1200 DM	6 1000 b.u.1200 DM	6 1.000 bis unter 1.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM
	7 1200 b.u.1400 DM	7 1200 b.u.1400 DM	7 1.200 bis unter 1.400 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM
	8 1400 b.u.1600 DM	8 1400 b.u.1600 DM	8 1.400 bis unter 1.600 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM
	9 1600 b.u.1800 DM	9 1600 b.u.1800 DM	9 1.600 bis unter 1.800 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM
	10 1800 b.u.2000 DM	10 1800 b.u.2000 DM	10 1.800 bis unter 2.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM
	11 2000 b.u.2200 DM	11 2000 b.u.2200 DM	11 2.000 bis unter 2.200 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM
	12 2200 b.u.2500 DM	12 2200 b.u.2500 DM	12 2.200 bis unter 2.500 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM
	13 2500 b.u.3000 DM	13 2500 b.u.3000 DM	13 2.500 bis unter 3.000 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM
	14 3000 b.u.3500 DM	14 3000 b.u.3500 DM	14 3.000 bis unter 3.500 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM
	15 3500 b.u.4000 DM	15 3500 b.u.4000 DM	15 3.500 bis unter 4.000 DM	15 6000 bis unter 6.500 DM	15 6000 bis unter 6.500 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM
	16 4000 b.u.4500 DM	16 4000 b.u.4500 DM	16 4.000 bis unter 4.500 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	15 6000 bis unter 6.500 DM
	17 4500 b.u.5000 DM	17 4500 b.u.5000 DM	17 4.500 bis unter 5.000 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM
	18 5000 und mehr DM	18 5000 und mehr DM	18 5.000 DM und mehr	18 7.500 DM und mehr	18 7.500 DM und mehr	17 7.000 bis unter 7.500 DM
	50 Alle Mithelfenden Famili- enangehörigen bzw. selb- ständiger Landwirt	50 Alle Mithelfenden Famili- enangehörigen bzw. selb- ständiger Landwirt	50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienan- geh.	50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienan- geh.	50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienan- geh.	18 7.500 DM und mehr
	0 Angabe fehlt	98 Gemeinschaftsunterkunft	98 M Angabe fehlt	98 M Angabe fehlt	98 M Angabe fehlt	50 selbständige Landwirte, mithelfende Familienan- geh.
		0 Angabe fehlt	99 M Gemeinschaftsunterkunft	99 M Gemeinschaftsunterkunft	99 M Gemeinschaftsunterkunft	99 M Gemeinschaftsunterkunft

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000
Haushalts- nettoein- kommen	EF539 Haushaltsnettoeinkommen im April (nach Typisierung)	EF539 Haushaltsnettoeinkommen im April (nach Typisierung)	EF539 Haushaltsnettoeinkommen im April (nach Typisierung)	EF539 Haushaltsnettoeinkommen im April (nach Typisierung)	EF539 Haushaltsnettoeinkommen im April (nach Typisierung)
	0 M Gemeinschaftsunterkunft	0 M Gemeinschaftsunterkunft	0 M Gemeinschaftsunterkunft	0 M Gemeinschaftsunterkunft	0 M Gemeinschaftsunterkunft
	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM	1 unter 300 DM
	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM	2 300 bis unter 600 DM
	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM	3 600 bis unter 1.000 DM
	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM	4 1.000 bis unter 1.400 DM
	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM	5 1.400 bis unter 1.800 DM
	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM	6 1.800 bis unter 2.200 DM
	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM	7 2.200 bis unter 2.500 DM
	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM	8 2.500 bis unter 3.000 DM
	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM	9 3.000 bis unter 3.500 DM
	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM	10 3.500 bis unter 4.000 DM
	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM	11 4.000 bis unter 4.500 DM
	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM	12 4.500 bis unter 5.000 DM
	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM	13 5.000 bis unter 5.500 DM
	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM	14 5.500 bis unter 6.000 DM
	15 6.000 bis unter 6.500 DM	15 6.000 bis unter 6.500 DM	15 6.000 bis unter 6.500 DM	15 6.000 bis unter 6.500 DM	15 6.000 bis unter 6.500 DM
	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM	16 6.500 bis unter 7.000 DM
	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM	17 7.000 bis unter 7.500 DM
	18 7.500 bis unter 8.000 DM	18 7.500 bis unter 8.000 DM	18 7.500 bis unter 8.000 DM	18 7.500 bis unter 8.000 DM	18 7.500 bis unter 8.000 DM
	19 8.000 bis unter 10.000 DM	19 8.000 bis unter 10.000 DM	19 8.000 bis unter 10.000 DM	19 8.000 bis unter 10.000 DM	19 8.000 bis unter 10.000 DM
	20 10.000 bis unter 12.000 DM	20 10.000 bis unter 12.000 DM	20 10.000 bis unter 12.000 DM	20 10.000 bis unter 12.000 DM	20 10.000 bis unter 12.000 DM
	21 12.000 DM und mehr	21 12.000 DM und mehr	21 12.000 DM und mehr	21 12.000 DM und mehr	21 12.000 bis unter 15.000 DM
	50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit)	50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit)	22 15.000 bis unter 20.000 DM
	99 Angabe fehlt	99 Angabe fehlt	99 Angabe fehlt	99 Angabe fehlt	23 20.000 bis unter 35.000 DM
					24 35.000 DM oder mehr
					50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit)
					99 Angabe fehlt

	MZ 2001	MZ 2002	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Haushalts- nettoein- kommen	EF539	EF539	EF539	EF539	EF707	EF707
	Haushaltsnettoeinkommen im April (nach Typisierung)	Haushaltsnettoeinkommen im April (nach Typisierung)	Haushaltsnettoeinkommen (April)	Haushaltsnettoeinkommen (März)	Haushaltsnettoeinkommen (nach Plausibilisierung)	Haushaltsnettoeinkommen (nach Plausibilisierung)
	0 M Gemeinschaftsunterkunft 1 unter 153 € 2 153 bis unter 307 € 3 307 bis unter 511 € 4 511 bis unter 716 € 5 716 bis unter 920 € 6 920 bis unter 1.125 € 7 1.125 bis unter 1.278 € 8 1.278 bis unter 1.534 € 9 1.534 bis unter 1.790 € 10 1.790 bis unter 2.045 € 11 2.045 bis unter 2.301 € 12 2.301 bis unter 2.556 € 13 2.556 bis unter 2.812 € 14 2.812 bis unter 3.068 € 15 3.068 bis unter 3.323 € 16 3.323 bis unter 3.579 € 17 3.579 bis unter 3.835 € 18 3.835 bis unter 4.090 € 19 4.090 bis unter 5.113 € 20 5.113 bis unter 6.136 € 21 6.136 bis unter 7.669 € 22 7.669 bis unter 10.226 € 23 10.226 bis unter 17.895 € 24 17.895 € und mehr 50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit) 99 ohne Angabe	0 M Gemeinschaftsunterkunft 1 unter 150 € 2 150 bis unter 300 € 3 300 bis unter 500 € 4 500 bis unter 700 € 5 700 bis unter 900 € 6 900 bis unter 1.100 € 7 1.100 bis unter 1.300 € 8 1.300 bis unter 1.500 € 9 1.500 bis unter 1.700 € 10 1.700 bis unter 2.000 € 11 2.000 bis unter 2.300 € 12 2.300 bis unter 2.600 € 13 2.600 bis unter 2.900 € 14 2.900 bis unter 3.200 € 15 3.200 bis unter 3.600 € 16 3.600 bis unter 4.000 € 17 4.000 bis unter 4.500 € 18 4.500 bis unter 5.000 € 19 5.000 bis unter 5.500 € 20 5.500 bis unter 6.000 € 21 6.000 bis unter 7.500 € 22 7.500 bis unter 10.000 € 23 10.000 bis unter 18.000 € 24 18.000 € und mehr 50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit) 99 ohne Angabe	0 M Gemeinschaftsunterkunft 1 unter 150 € 2 150 bis unter 300 € 3 300 bis unter 500 € 4 500 bis unter 700 € 5 700 bis unter 900 € 6 900 bis unter 1.100 € 7 1.100 bis unter 1.300 € 8 1.300 bis unter 1.500 € 9 1.500 bis unter 1.700 € 10 1.700 bis unter 2.000 € 11 2.000 bis unter 2.300 € 12 2.300 bis unter 2.600 € 13 2.600 bis unter 2.900 € 14 2.900 bis unter 3.200 € 15 3.200 bis unter 3.600 € 16 3.600 bis unter 4.000 € 17 4.000 bis unter 4.500 € 18 4.500 bis unter 5.000 € 19 5.000 bis unter 5.500 € 20 5.500 bis unter 6.000 € 21 6.000 bis unter 7.500 € 22 7.500 bis unter 10.000 € 23 10.000 bis unter 18.000 € 24 18.000 € und mehr 50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit) 99 ohne Angabe	0 M Gemeinschaftsunterkunft 1 unter 150 € 2 150 bis unter 300 € 3 300 bis unter 500 € 4 500 bis unter 700 € 5 700 bis unter 900 € 6 900 bis unter 1.100 € 7 1.100 bis unter 1.300 € 8 1.300 bis unter 1.500 € 9 1.500 bis unter 1.700 € 10 1.700 bis unter 2.000 € 11 2.000 bis unter 2.300 € 12 2.300 bis unter 2.600 € 13 2.600 bis unter 2.900 € 14 2.900 bis unter 3.200 € 15 3.200 bis unter 3.600 € 16 3.600 bis unter 4.000 € 17 4.000 bis unter 4.500 € 18 4.500 bis unter 5.000 € 19 5.000 bis unter 5.500 € 20 5.500 bis unter 6.000 € 21 6.000 bis unter 7.500 € 22 7.500 bis unter 10.000 € 23 10.000 bis unter 18.000 € 24 18.000 € und mehr 50 selbständige Landwirte (mindestens ein Haushaltsmitglied, in der Haupttätigkeit) 99 ohne Angabe	0M Gemeinschaftsunterkunft 1 unter 150 Euro 2 150 bis unter 300 Euro 3 300 bis unter 500 Euro 4 500 bis unter 700 Euro 5 700 bis unter 900 Euro 6 900 bis unter 1 100 Euro 7 1 100 bis unter 1 300 Euro 8 1 300 bis unter 1 500 Euro 9 1 500 bis unter 1 700 Euro 10 1 700 bis unter 2 000 Euro 11 2 000 bis unter 2 300 Euro 12 2 300 bis unter 2 600 Euro 13 2 600 bis unter 2 900 Euro 14 2 900 bis unter 3 200 Euro 15 3 200 bis unter 3 600 Euro 16 3 600 bis unter 4 000 Euro 17 4 000 bis unter 4 500 Euro 18 4 500 bis unter 5 000 Euro 19 5 000 bis unter 5 500 Euro 20 5 500 bis unter 6 000 Euro 21 6 000 bis unter 7 500 Euro 22 7 500 bis unter 10 000 Euro 23 10 000 bis unter 18 000 Euro 24 18 000 und mehr Euro 50 Mindestens ein Haushaltsmitglied ist selbstständige(r) Landwirt(in) in der Haupttätigkeit 99 Ohne Angabe	0M Gemeinschaftsunterkunft 1 unter 150 Euro 2 150 bis unter 300 Euro 3 300 bis unter 500 Euro 4 500 bis unter 700 Euro 5 700 bis unter 900 Euro 6 900 bis unter 1 100 Euro 7 1 100 bis unter 1 300 Euro 8 1 300 bis unter 1 500 Euro 9 1 500 bis unter 1 700 Euro 10 1 700 bis unter 2 000 Euro 11 2 000 bis unter 2 300 Euro 12 2 300 bis unter 2 600 Euro 13 2 600 bis unter 2 900 Euro 14 2 900 bis unter 3 200 Euro 15 3 200 bis unter 3 600 Euro 16 3 600 bis unter 4 000 Euro 17 4 000 bis unter 4 500 Euro 18 4 500 bis unter 5 000 Euro 19 5 000 bis unter 5 500 Euro 20 5 500 bis unter 6 000 Euro 21 6 000 bis unter 7 500 Euro 22 7 500 bis unter 10 000 Euro 23 10 000 bis unter 18 000 Euro 24 18 000 und mehr Euro 50 Mindestens ein Haushaltsmitglied ist selbstständige(r) Landwirt(in) in der Haupttätigkeit 99 Ohne Angabe

### 5.3 Überwiegender Lebensunterhalt

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Überwiegen- der Lebens- unterhalt	V31 Lebensunterhalt	V31 Lebensunterhalt	V31 Lebensunterhalt	V31 Lebensunterhalt	V31 Lebensunterhalt	V31 Lebensunterhalt	V31 Lebensunterhalt	V31 Lebensunterhalt
	1 eigene Erwerbs-, Berufstätigkeit, incl. Soldat	1 eigene Erwerbs-, Berufstätigkeit, incl. Soldat	1 eigene Erwerbs-, Berufstätigkeit, incl. Soldat	1 eigene Erwerbs-, Berufstätigkeit, incl. Soldat	1 eigene Erwerbs-, Berufstätigkeit, incl. Soldat	1 eigene Erwerbs-, Berufstätigkeit, incl. Soldat	1 eigene Erwerbs-, Berufstätigkeit, incl. Soldat	1 eigene Erwerbs-, Berufstätigkeit, incl. Soldat
	2 Rente/Altenteil, Unterstützung, eigenes Vermögen	2 Rente/Altenteil, Unterstützung, eigenes Vermögen	2 Rente/Altenteil, Unterstützung, eigenes Vermögen	2 Rente/Altenteil, Unterstützung, eigenes Vermögen	2 Rente/Altenteil, Unterstützung, eigenes Vermögen	2 Rente/Altenteil, Unterstützung, eigenes Vermögen	2 Rente/Altenteil, Unterstützung, eigenes Vermögen	2 Rente/Altenteil, Unterstützung, eigenes Vermögen
	3 Arbeitslosen- geld/-hilfe	3 Arbeitslosen- geld/-hilfe	3 Arbeitslosen- geld/-hilfe	3 Arbeitslosen- geld/-hilfe	3 Arbeitslosen- geld/-hilfe	3 Arbeitslosen- geld/-hilfe	3 Arbeitslosen- geld/-hilfe	3 Arbeitslosen- geld/-hilfe
	4 Unterhalt durch Eltern oder Ehe- mann	4 Unterhalt durch Eltern oder Ehe- mann	4 Unterhalt durch Eltern oder Ehe- mann	4 Unterhalt durch Eltern oder Ehe- mann	4 Unterhalt durch Eltern oder Ehe- mann	4 Unterhalt durch Eltern oder Ehe- mann	4 Unterhalt durch Eltern oder Ehe- mann	4 Unterhalt durch Eltern oder Ehe- mann
	5 wie 4 bei mehr als Halbtagsarbeit oder aus best. Grund	5 wie 4 bei mehr als Halbtagsarbeit oder aus best. Grund	5 wie 4 bei mehr als Halbtagsarbeit oder aus best. Grund	5 wie 4 bei mehr als Halbtagsarbeit oder aus best. Grund	5 wie 4 bei mehr als Halbtagsarbeit oder aus best. Grund	5 wie 4 bei mehr als Halbtagsarbeit oder aus best. Grund	5 wie 4 bei mehr als Halbtagsarbeit oder aus best. Grund	5 wie 4 bei mehr als Halbtagsarbeit oder aus best. Grund
	6 wie 4 bezogen auf eine zweite Erwerbstätigkeit	6 wie 4 bezogen auf eine zweite Erwerbstätigkeit	6 wie 4 bezogen auf eine zweite Erwerbstätigkeit	6 wie 4 bezogen auf eine zweite Erwerbstätigkeit	6 wie 4 bezogen auf eine zweite Erwerbstätigkeit	6 wie 4 bezogen auf eine zweite Erwerbstätigkeit	6 wie 4 bezogen auf eine zweite Erwerbstätigkeit	6 wie 4 bezogen auf eine zweite Erwerbstätigkeit

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Überwiegen- der Lebens- unterhalt	EF48 Überwiegender Lebensunterhalt	EF48 Überwiegender Lebensunterhalt	EF48 Überwiegender Lebensunterhalt	EF48 Überwiegender Lebensunterhalt	EF48 Überwiegender Lebensunterhalt
	1 Erwerbstätigkeit	1 Erwerbstätigkeit	1,8,9 Erwerbstätigkeit	1,8,9 Erwerbstätigkeit	1 Erwerbstätigkeit
	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe
	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension
	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw.	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw.	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw.	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw.	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann usw.
	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil
	6 Sozialhilfe und sonstige Unter- stützungen	6 Sozialhilfe und sonstige Unter- stützungen	6 Sozialhilfe und sonstige Unter- stützungen	6 Sozialhilfe und sonstige Unter- stützungen	6 Sozialhilfe und sonstige Unter- stützungen
	7 Soldat	7 Soldat	7 Soldat	7 Soldat	7 Soldat



	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Überwiegender Lebensunterhalt	EF139 Überwiegender Lebensunterhalt	EF139 Überwiegender Lebensunterhalt	EF139 Überwiegender Lebensunterhalt	EF139 Überwiegender Lebensunterhalt	EF139 Überwiegender Lebensunterhalt	EF139 Überwiegender Lebensunterhalt
	1 Erwerbstätigkeit/ Berufstätigkeit	1 Erwerbstätigkeit/ Berufstätigkeit	1 Erwerbstätigkeit, Berufs- tätigkeit	1 Erwerbstätigkeit, Berufs- tätigkeit	1 Erwerbstätigkeit, Berufs- tätigkeit	1 Erwerbstätigkeit, Berufs- tätigkeit
	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe
	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension
	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau oder andere Angehörige	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau oder andere Angehörige	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau	4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau
	5 Eigenes Vermögen, Ver- mietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Ver- mietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Ver- mietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Ver- mietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Ver- mietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Ver- mietung, Zinsen, Altenteil
	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe
	7 Sonstige Unterstützungen (z.B. BAFöG)	7 Sonstige Unterstützungen (z.B. BAFöG)	7 Sonst. Unterstützungen, z.B. BaföG	7 Sonst. Unterstützungen, z.B. BaföG	7 Sonst. Unterstützungen, z.B. BaföG	7 Sonst. Unterstützungen, z.B. BaföG

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000
Überwiegender Lebensunterhalt	EF338U2 Überwiegender Lebensunterhalt	EF338 Überwiegender Lebensunterhalt	EF338 Überwiegender Lebensunterhalt	EF338 Überwiegender Lebensunterhalt	EF338 Überwiegender Lebensunterhalt
	1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit	1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit	1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit	1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit	1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit
	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe	2 Arbeitslosengeld/-hilfe
	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension	3 Rente, Pension
	4 Unterhalt durch Eltern, Ehe- mann/Ehefrau	4 Unterhalt durch Eltern, Ehe- mann/Ehefrau	4 Unterhalt durch Eltern, Ehe- mann/Ehefrau	4 Unterhalt durch Eltern, Ehe- mann/Ehefrau	4 Unterhalt durch Eltern, Ehe- mann/Ehefrau
	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil	5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil
	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe	6 Sozialhilfe
	7 Leistungen aus einer Pflegeversi- cherung	7 Leistungen aus einer Pflegeversi- cherung	7 Leistungen aus einer Pflegeversi- cherung	7 Leistungen aus einer Pflegeversi- cherung	7 Leistungen aus einer Pflegeversi- cherung
	8 Sonstige Unterstützungen, z.B. BaföG	8 Sonstige Unterstützungen, z.B. BaföG	8 Sonstige Unterstützungen, z.B. BaföG	8 Sonstige Unterstützungen, z.B. BaföG	8 Sonstige Unterstützungen, z.B. BaföG

	MZ 2001	MZ 2002	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Überwiegender Lebensunterhalt	EF338 Überwiegender Lebensunterhalt 1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit 2 Arbeitslosengeld/-hilfe 3 Rente, Pension 4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau 5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil 6 Sozialhilfe 7 Leistungen aus einer Pflegeversicherung 8 Sonstige Unterstützungen, z.B. BaföG	EF338 Überwiegender Lebensunterhalt 1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit 2 Arbeitslosengeld/-hilfe 3 Rente, Pension 4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau 5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil 6 Sozialhilfe 7 Leistungen aus einer Pflegeversicherung 8 Sonstige Unterstützungen, z.B. BaföG	EF338 Überwiegender Lebensunterhalt 1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit 2 Arbeitslosengeld/-hilfe 3 Rente, Pension 4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau oder andere Angehörige 5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil 6 Sozialhilfe 7 Leistungen aus einer Pflegeversicherung 8 Sonstige Unterstützungen (z.B. BAföG, Vorruhestandsgeld, Stipendium)	EF338 Überwiegender Lebensunterhalt 1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit 2 Arbeitslosengeld/-hilfe 3 Rente, Pension 4 Unterhalt durch Eltern, Ehemann/Ehefrau oder andere Angehörige 5 Eigenes Vermögen, Vermietung, Zinsen, Altenteil 6 Sozialhilfe (auch Asylbewerberleistungen) 7 Leistungen aus einer Pflegeversicherung 8 Sonstige Unterstützungen (z.B. BAföG, Vorruhestandsgeld, Stipendium)	EF401 F123 Überwiegender Lebensunterhalt 1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit 2 Arbeitslosengeld I, II 3 Rente, Pension 4 Unterhalt durch Eltern, Ehepartner/Ehepartnerin, Lebenspartner/Lebenspartnerin oder andere Angehörige 5 Eigenes Vermögen, Ersparnisse, Zinsen, Vermietung, Verpachtung, Altenteil 6 Sozialhilfe, - geld, Grundsicherung, Asylbewerberleistungen 7 Leistungen aus einer Pflegeversicherung 8 Sonstige Unterstützungen (z. B. BAföG, Vorruhestandsgeld, Stipendium)	EF401 F104 Überwiegender Lebensunterhalt 1 Erwerbstätigkeit, Berufstätigkeit 2 Arbeitslosengeld I, II 3 Rente, Pension 4 Unterhalt durch Eltern, Ehepartner/Ehepartnerin, Lebenspartner/Lebenspartnerin oder andere Angehörige 5 Eigenes Vermögen, Ersparnisse, Zinsen, Vermietung, Verpachtung, Altenteil 6 Sozialhilfe, - geld, Grundsicherung, Asylbewerberleistungen 7 Leistungen aus einer Pflegeversicherung 8 Sonstige Unterstützungen (z. B. BAföG, Vorruhestandsgeld, Stipendium)

# Kapitel H

## Haushalt, Familie und Lebensform

Julia H. Schroedter, Andrea Lengerer, Mara Boehle

Version 3



# Inhalt

<b>1</b>	<b>Haushalte, Familien und Lebensformen im Mikrozensus.....</b>	<b>1</b>
1.1	Haushaltskonzept .....	1
1.2	Familienkonzept.....	2
1.3	Konzept der Lebensformen .....	3
1.3.1	<i>Umsetzung in den Mikrozensen 1996 bis 2004.....</i>	<i>4</i>
1.3.2	<i>Umsetzung seit dem Mikrozensus 2005.....</i>	<i>5</i>
<b>2</b>	<b>Besonderheiten für haushalts-, familien- und lebensformbezogene Analysen einzelner Erhebungsjahre .....</b>	<b>6</b>
2.1	Scientific Use Files 1985 und 1987 .....	6
2.2	Scientific Use Files 2005 und 2006.....	6
<b>3</b>	<b>Harmonisierte Merkmale .....</b>	<b>7</b>
3.1	Haushalt.....	10
3.1.1	<i>Stellung im Haushalt.....</i>	<i>10</i>
3.1.2	<i>Erste Person im Haushalt.....</i>	<i>13</i>
3.1.3	<i>Haushaltstyp.....</i>	<i>14</i>
3.1.4	<i>Abgeleitete Variablen zum Haushalt.....</i>	<i>15</i>
3.2	Familie .....	16
3.2.1	<i>Familienidentifikation .....</i>	<i>16</i>
3.2.2	<i>Stellung in der Familie.....</i>	<i>17</i>
3.2.3	<i>Familientyp.....</i>	<i>19</i>
3.2.4	<i>Abgeleitete Variablen zur Familie .....</i>	<i>21</i>
3.2.5	<i>Eheschließungsjahr.....</i>	<i>21</i>
3.3	Lebensform .....	24
3.3.1	<i>Identifikation der Lebensgemeinschaft .....</i>	<i>24</i>
3.3.2	<i>Stellung in der Lebensgemeinschaft.....</i>	<i>24</i>
3.3.3	<i>Typ der Lebensgemeinschaft.....</i>	<i>26</i>
3.3.4	<i>Abgeleitete Variablen zur Lebensgemeinschaft.....</i>	<i>26</i>
3.3.5	<i>Nichteheliche Lebensgemeinschaft.....</i>	<i>27</i>
<b>4</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>30</b>
<b>5</b>	<b>Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Haushalt und Familie“ ....</b>	<b>31</b>



# 1 Haushalte, Familien und Lebensformen im Mikrozensus

---

Im Folgenden wird ein kurzer Überblick über die verwendeten Konzepte und Definitionen von Haushalt, Familie und Lebensform im Mikrozensus gegeben.<sup>1</sup> In Abschnitt 2 werden dann die harmonisierten Variablen dieses Themenbereichs im Einzelnen dargestellt.

Bis einschließlich 1969 beziehen sich die Angaben im Mikrozensus auf Personen und Haushalte. Das Familienkonzept findet erst mit dem Mikrozensus 1973 Niederschlag in den Daten. Seit 1996 ist darüber hinaus das Konzept der Lebensformen umgesetzt, das bis 2004 neben dem Familienkonzept koexistiert und seit dem Mikrozensus 2005 alleiniger Standard für die Veröffentlichung familienbezogener Ergebnisse aus dem Mikrozensus ist.

## 1.1 Haushaltskonzept

Der Haushalt wird im Mikrozensus als Wohn- und Wirtschaftsgemeinschaft verstanden (Statistisches Bundesamt 2003: 16, 1970: 20). Nach der amtlichen Definition zählt als Haushalt „jede zusammen wohnende und eine wirtschaftliche Einheit bildende Personengemeinschaft sowie Personen, die allein wohnen und wirtschaften“ (Statistisches Bundesamt 2003: 16). Mit Haushalten sind dabei stets Privathaushalte gemeint. Gemeinschafts- und Anstaltsunterkünfte werden gesondert ausgewiesen, können aber auch Privathaushalte beinhalten, z. B. den Haushalt der Anstaltsleitung.

Entscheidend ist, dass sich diese Abgrenzung neben dem Kriterium des gemeinsamen Wohnens auch nach dem der gemeinsamen Haushaltsführung richtet. Haushalte und Wohnungen werden so zu unterschiedlichen Einheiten, die zwar in aller Regel identisch sind, aber nicht sein müssen. Die Wohnung ist dem Haushalt übergeordnet und kann mehrere Haushalte beherbergen, z. B. im Fall einer Wohngemeinschaft. Das gemeinsame Wohnen allein reicht also nicht aus, um im Mikrozensus als eine soziale Einheit zu erscheinen. Beziehungen zwischen Personen werden nur erfasst, wenn diese Personen zusammen wohnen *und* zusammen wirtschaften. Die deutsche amtliche Statistik richtet sich hier nach dem von den Vereinten Nationen empfohlenen „housekeeping unit concept“, das sich im Unterschied zum „household-dwelling concept“ nicht nur an räumlichen, sondern auch an ökonomischen Sachverhalten orientiert (United Nations 1998).

Eine Wirtschaftsgemeinschaft liegt vor, wenn eine Gruppe von Personen einen Haushalt bildet, in dem gemeinsam gekocht und in dem der Lebensunterhalt gemeinsam finanziert wird. Wer alleine wirtschaftet, bildet einen eigenen Haushalt. Auch wer sich mit anderen zwar eine Wohnung teilt, aber angibt, eigenständig zu wirtschaften, wird demnach im Mikrozensus zu den Einpersonenhaushalten gerechnet.

Um den Haushalt in der amtlichen Statistik abgrenzen zu können, wird eine *Bezugsperson im Haushalt* benötigt. Hinsichtlich dieser Person sind im betrachteten Zeitraum einige Änderungen zu ver-

---

<sup>1</sup> Einen umfassenden Überblick über die Haushalts-, Familien- und Lebensformkonzepte im Mikrozensus für die Erhebungsjahre von 1996 bis 2004 geben Lengerer et al. 2005 und 2007. Für Neuerungen seit dem Mikrozensus 2005 vgl. Nöthen 2005.



zeichnen. Bis einschließlich 1982 wird ein so genannter „Haushaltsvorstand“ ausgewiesen. Haushaltsvorstand ist in diesen Erhebungsjahren, wer sich selbst als solcher in der Haushaltsliste bezeichnet hat (Statistisches Bundesamt 1970: 20, 1977: 12). Diese Person ist bei Ehepaaren aus aufbereitungstechnischen Gründen grundsätzlich der Ehemann.<sup>2</sup> In den Mikrozensus ab 1985 wird die entsprechende Person als Bezugsperson des Haushalts bzw. als Haushaltsbezugsperson bezeichnet. Bis einschließlich des Mikrozensus 2004 handelt es sich hierbei um die Person, die als erste im Erhebungsbogen eingetragen ist. Die vorgegebene Reihenfolge der Eintragung im Erhebungsbogen lautet dabei wie folgt: Ehegatten, Kinder, Verwandte, Familienfremde. Personen unter 15 Jahren sind (theoretisch) als Bezugsperson ausgeschlossen. Seit dem Mikrozensus 2005 gilt schließlich der Haupteinkommensbezieher als Bezugsperson des Haushaltes. Hierbei handelt es sich um die Person mit dem höchsten monatlichen Nettoeinkommen im Haushalt (vgl. auch Kapitel G Einkommen).<sup>3</sup>

Welche Personen zu einem Haushalt gehören und wer die Bezugsperson des Haushaltes ist, wird im Verlauf der Datenerhebung festgelegt. Die Abgrenzung von Familien und Lebensgemeinschaften erfolgte bis 2004 dagegen erst nachträglich. Dazu wurde jedem Haushaltsmitglied seit dem Mikrozensus 1968 eine Familiennummer und seit dem Mikrozensus 1996 eine Nummer der Lebensgemeinschaft zugewiesen, welche die jeweilige Zugehörigkeit wiedergab. Dieses als Familiensignierung bezeichnete Verfahren wurde bis einschließlich des Mikrozensus 2004 manuell durchgeführt. Bei der Dateneingabe wurde hier anhand der im Fragebogen gemachten Angaben darüber entschieden, wer mit wem zusammen eine Familie und/oder eine Lebensgemeinschaft bildet. Die Nummern wurden also „nach Einschätzung des Erfassungspersonals“ (Stauder 2002: 28) und nicht nach einem standardisierten Verfahren vergeben, welches es erlauben würde, die entsprechenden Variablen im Datensatz aus anderen, direkt erhobenen Variablen zu generieren. Zur Verbesserung der Datenqualität wurde schließlich mit dem Mikrozensus 2005 eine automatische Familiensignierung eingeführt, welche mithilfe des Datenerhebungsprogrammes „Blaise“ erfolgt (Nöthen 2005: 28).

## 1.2 Familienkonzept

Bis zum Mikrozensus 2004 wurden Familien über das Ehe- und Abstammungsprinzip definiert. Für die Abgrenzung als Familie reichte es dabei bislang aus, wenn *entweder* eine Ehe *oder* eine Eltern-Kind-Gemeinschaft vorlag. Mit dem Mikrozensus 2005 hingegen umfasst die Familie nur noch Eltern-Kind-Gemeinschaften (Zwei-Generationen-Regel).

Durch diesen Wandel des Familienbegriffs variiert der Umfang der Familienformen, welche unter dem Begriff „Familie“ subsumiert werden: Bis zum Mikrozensus 2004 umfasste und unterschied das traditi-

---

<sup>2</sup> „Da nach dem Gleichheitsgrundsatz beide Ehepartner Haushaltsvorstand sein können, wurde in den Fällen, in denen mehr als ein Haushaltsvorstand genannt war, aus statistischen Gründen die männliche Person als Vorstand betrachtet. Die Festlegung auf einen Haushaltsvorstand ist erforderlich, um die verwandtschaftlichen Beziehungen der Haushaltsmitglieder untereinander [...] bestimmen [...] zu können.“ (Statistisches Bundesamt 1977: 14).

<sup>3</sup> Verfügen mehrere Haushaltsmitglieder über das gleiche monatliche Nettoeinkommen, so entscheidet die Reihenfolge, in der die Personen im Fragebogen eingetragen sind. Als Haupteinkommensbezieher/-in zählt in diesem Fall das Haushaltsmitglied mit der niedrigsten Personennummer. Falls keines der Haushaltsmitglieder Angaben zum persönlichen Nettoeinkommen gemacht hat oder die Haushaltsbezugsperson (erste im Fragebogen eingetragene Person) selbständige/r Landwirt/-in in der Haupttätigkeit ist, ist die Haushaltsbezugsperson gleichzeitig Haupteinkommensbezieher/-in des Haushalts (Statistisches Bundesamt 2006: 90).

onelle Familienkonzept Ehepaare ohne Kinder, Ehepaare mit Kindern und Alleinerziehende. Mit dem Mikrozensus 2005 zählen schließlich Ehepaare, nichteheliche Lebensgemeinschaften und allein erziehende Mütter und Väter mit ledigen Kindern im Haushalt als Familie. Als Kinder gelten dabei nach beiden Definitionen stets alle Personen, die mit ihren Eltern oder einem Elternteil in einem Haushalt leben – unabhängig von ihrem Alter und unabhängig davon, ob es sich um leibliche, um Stief-, Adoptiv- oder Pflegekinder handelt. Lediglich der Familienstand spielt für die Zuordnung eine Rolle: Als Kind in einer Familie werden nur ledige Personen gezählt. Noch bei den Eltern lebende Verheiratete bilden mit ihrem Ehepartner eine eigene Familie, noch bei den Eltern lebende Geschiedene und Verwitwete werden – sofern sie nicht selbst Eltern sind – separat, d. h. als keiner Familie zugehörig ausgewiesen.

Im Mikrozensus generell *nicht* erfasst werden familiäre Beziehungen, die über die Grenzen des Haushalts hinausreichen. Familienmitglieder, die nicht im Haushalt leben bzw. den Haushalt bereits verlassen haben, werden im Mikrozensus nicht abgebildet. Die Klassifikation „Ehepaar ohne Kinder“ besagt daher lediglich, dass keine ledigen Kinder im Haushalt leben, nicht aber, dass das Ehepaar kinderlos ist.<sup>4</sup>

Für Auswertungen auf der Ebene von Familien wird wie beim Haushalt eine Bezugsperson bestimmt. Die *Bezugsperson in der Familie* war bis einschließlich des Mikrozensus 2004 bei Ehepaaren aus aufbereitungstechnischen Gründen grundsätzlich der Ehemann und bei Alleinerziehenden der erziehende Elternteil selbst. Gemäß dem seit 2005 umgesetzten kindzentrierten Familienbegriff gilt bei Ehepaaren mit Kindern ebenfalls der Ehemann als Bezugsperson, bei nichtehelichen (gemischtgeschlechtlichen) Lebensgemeinschaften mit Kindern der männliche Lebenspartner, bei gleichgeschlechtlichen Lebensgemeinschaften mit Kindern der/die ältere Lebenspartner/-in und bei Alleinerziehenden (wie zuvor) der allein erziehende Elternteil. Kinder sind als Bezugspersonen stets ausgeschlossen.<sup>5</sup>

### 1.3 Konzept der Lebensformen

Mit dem Mikrozensus 1996 wurde das Konzept der Lebensformen eingeführt, das bis einschließlich 2004 neben dem traditionellen Familienkonzept existierte und seit dem Berichtsjahr 2005 Standard für die Veröffentlichung familienbezogener Mikrozensus-Ergebnisse ist. Im Mittelpunkt dessen steht die Berücksichtigung des nichtehelichen Zusammenlebens. Unterhalb der Ebene des Haushalts werden nicht Familien, sondern Lebensgemeinschaften als soziale Einheiten abgegrenzt. Diese können mit der Familie identisch sein, sind aber weiter gefasst, da sie auch unverheiratet zusammenlebende Paare umfassen.<sup>6</sup>

Kriterien zur Bestimmung von Lebensformen sind Partnerschaft und Elternschaft. Aus der Kombination beider Merkmale ergeben sich zunächst vier verschiedene Typen: Paare mit Kindern, Paare ohne

<sup>4</sup> Im Mikrozensus 2008 wurden erstmals – mit dem Gesetz zur Änderung des Mikrozensusgesetzes 2005 (§ 4, Abs. 5) und des Bevölkerungsstatistikgesetzes im Jahr 2007 – Frauen im Alter von 15–75 Jahren nach der Zahl der lebend geborenen Kinder befragt (ohne Auskunftspflicht).

<sup>5</sup> Faktisch sind jedoch auch Kinder als Familienbezugspersonen ausgewiesen. Siehe dazu auch Abschnitt 2.3.

<sup>6</sup> Obgleich die Analysen nach dem traditionellen Familienkonzept seit dem Mikrozensus 2005 nicht mehr den Standard der Ergebnisveröffentlichungen bilden, sind weiterhin (z.B. zu methodischen Zwecken) Analysen nach dem traditionellen Familienkonzept möglich (Nöthen 2005: 28).

Kinder, Alleinerziehende und Alleinstehende. Bei den beiden zuletzt genannten Lebensformen handelt es sich um partnerlose Lebensformen. Als allein erziehend gelten demnach Personen, die mit ihren Kindern, aber ohne Ehe- oder Lebenspartner in einem Haushalt zusammenleben. Als alleinstehend werden Personen betrachtet, wenn sie sich den Haushalt weder mit ihren Kindern noch mit einem Ehe- oder Lebenspartner teilen. Die partnerschaftlichen Lebensformen respektive die Paare werden weiter differenziert nach dem Grad der Institutionalisierung der Partnerschaft und dem Geschlecht der Partner bzw. deren Geschlechterkombination. Unterschieden werden Ehepaare und nichteheliche Lebensgemeinschaften von Personen gleichen sowie unterschiedlichen Geschlechts, jeweils mit und ohne Kinder.

Im Vergleich zum traditionellen Familienkonzept ist mit dem Konzept der Lebensformen der Familienstand als zentrales Abgrenzungskriterium durch das Vorhandensein eines Partners im Haushalt ersetzt, während das Vorhandensein von Kindern unverändert eine Rolle spielt.

Auch bei dem Konzept der Lebensformen bleiben die Grenzen des Haushalts bestehen.<sup>7</sup> Als alleinstehend oder allein erziehend klassifizierte Personen können nach wie vor in einer festen Partnerschaft leben. Geben die Lebenspartner an, jeweils einen eigenen Haushalt zu führen, kann die Partnerschaft nicht als solche in den Daten abgebildet werden. Als Kinder werden nach dem Konzept der Lebensformen – wie im Familienkonzept – alle ledigen Kinder im Haushalt gezählt. Eine Altersbegrenzung für die Zählung als Kind besteht nicht und statt der leiblichen Elternschaft ist das Sorgerecht entscheidend.

Obgleich das seit dem Mikrozensus 1996 umgesetzte Konzept in seinen Grundzügen nach wie vor besteht, ist im Folgenden auf einige Besonderheiten hinzuweisen, die sich vom Übergang der Mikrozensen 1996 bis 2004 zum Mikrozensus 2005 ergeben haben.

### *1.3.1 Umsetzung in den Mikrozensen 1996 bis 2004*

Im Mittelpunkt des Lebensformenkonzeptes steht die Berücksichtigung des nichtehelichen Zusammenlebens. Dieses wird seit 1996 durch eine direkte Frage nach dem Vorliegen einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft erfasst.<sup>8</sup> Bis einschließlich des Mikrozensus 2004 werden alle Personen, die mit der ersten Person im Haushalt weder verheiratet noch verwandt oder verschwägert sind, danach gefragt, ob sie Lebenspartner der ersten Person sind. Die (freiwillige) Frage zielt hier somit ausschließlich auf eine Lebenspartnerschaft mit der Haushaltsbezugsperson ab, weshalb partnerschaftliche Beziehungen, an denen die erste Person im Haushalt unbeteiligt ist, unentdeckt bleiben.<sup>9</sup> Die Frage hierzu lautete

---

<sup>7</sup> Hinweis: Im Mikrozensus 2008 wurden erstmals – mit dem Gesetz zur Änderung des Mikrozensusgesetzes 2005 (§ 4, Abs. 5) und des Bevölkerungsstatistikgesetzes im Jahr 2007 – Frauen im Alter von 15-75 Jahren nach der Zahl der lebend geborenen Kinder befragt (ohne Auskunftspflicht).

<sup>8</sup> Gleichwohl können nichteheliche Lebensgemeinschaften seit dem Mikrozensus 1987 geschätzt werden (vgl. hierzu die Ausführungen in Kap. 2.3.5 sowie Lengerer 2007).

<sup>9</sup> Die Variable, welche über das Vorliegen nichtehelicher Lebensgemeinschaften informiert (EF630) spiegelt jedoch nicht nur die Ergebnisse der direkten Frage wieder, sondern wird ergänzt durch ein Schätzverfahren. Wurde die Frage nicht beantwortet, so wird dann von einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft ausgegangen, wenn zwei mindestens 16 Jahre alte Personen im Haushalt leben, die nicht miteinander verwandt oder verschwägert sind und deren Altersabstand weniger als 18 Jahre beträgt.

„Sind Sie Lebenspartner(in) der ersten Person?“. Da die Frage geschlechtsneutral formuliert ist, werden damit sowohl gegen- als auch gleichgeschlechtliche Partner erfasst (vgl. auch Lengerer 2007).

Für Auswertungen auf der Ebene von Lebensgemeinschaften wird wie beim Haushalt und der Familie eine Bezugsperson bestimmt. Wer als Bezugsperson bestimmt wird, hängt vom Typ der Lebensgemeinschaft ab. Sofern eine Ehe besteht, wird auch hier der Ehemann als *Bezugsperson der Lebensgemeinschaft* ausgewählt, bei Alleinerziehenden (ohne Partner im Haushalt) der allein erziehende Elternteil und bei Alleinstehenden die Person selbst. Bei unverheiratet zusammenlebenden Paaren ist dies in den Mikrozensen 1996 bis einschließlich 2004 die Bezugsperson des Haushalts (Kap. 2.1.1). Personen unter 15 Jahren sind als Bezugsperson ausgeschlossen.<sup>10</sup>

Bei der Arbeit mit den Daten ist zu beachten, dass alle Haushaltsmitglieder zwar eine Familiennummer (ab 1968) bzw. eine Nummer der Lebensgemeinschaft (ab 1996) aufweisen. D. h. rein technisch zählt dadurch z. B. auch eine allein im Haushalt lebende Person als Familie, obwohl sie nicht unter das traditionelle Familienkonzept fällt. Sie wird als Bezugsperson einer Familie ausgewiesen und erhält bei der Zahl der Familien im Haushalt den Wert 1. Ebenso trifft dies auf alle Personen zu, die sich zwar mit anderen Personen einen Haushalt teilen, aber definitionsgemäß keiner Familie angehören. Die Partner einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft z. B. bekommen jeweils eine eigene Familiennummer, werden beide als Bezugsperson einer Familie ausgewiesen und werden dementsprechend als zwei Familien im Haushalt gezählt (sofern nicht noch weitere Personen mit im Haushalt leben). Für die Abgrenzung der Analyseeinheit Familie bzw. Lebensgemeinschaft reicht also die Stellung innerhalb der Familie bzw. der Lebensgemeinschaft nicht aus, vielmehr muss noch ein Familien- bzw. ein Lebensgemeinschaftstyp selektiert werden.

### 1.3.2 Umsetzung seit dem Mikrozensus 2005

Bedeutsam und hervorzuheben für den zeitlichen Vergleich ist, dass sich die Erhebung von Lebenspartnerschaften im Haushalt mit dem Mikrozensus 2005 verändert resp. methodisch verfeinert hat: In den Mikrozensen von 1996 bis 2004 zielte die (freiwillige) Frage ausschließlich auf eine Lebenspartnerschaft mit der Haushaltsbezugsperson ab (Kap. 1.3.1), weshalb jeder Haushalt höchstens eine Lebensgemeinschaft angeben konnte. Seit dem Mikrozensus 2005 wird erstmals allen mindestens 16-jährigen Haushaltsmitgliedern ohne Ehepartner/-in im Haushalt die Frage gestellt, ob sie „Lebenspartner, Lebenspartnerin einer Person dieses Haushalts“ sind. Damit können seit dem Mikrozensus 2005 erstmals mehrere Lebensgemeinschaften in einem Haushalt erhoben werden.<sup>11</sup>

*Bezugsperson der Lebensgemeinschaft* ist bei Alleinerziehenden (ohne Partner im Haushalt) der allein erziehende Elternteil und bei Alleinstehenden die Person selbst. Bei unverheiratet zusammenlebenden Paaren ist dies bei nichtehelichen gemischtgeschlechtlichen Lebensgemeinschaften der männliche Lebenspartner; bei gleichgeschlechtlichen Lebensgemeinschaften wird der/die ältere Lebenspartner/-in

<sup>10</sup> Dennoch kommen solche Fälle vereinzelt in den Daten vor.

<sup>11</sup> Eine Hinzuschätzung wird ausschließlich dann vorgenommen, wenn Personen das Vorliegen einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft verneint oder hierzu keine Angabe gemacht haben (vgl. Kap. 3.3.5).

als Bezugsperson der Lebensgemeinschaft gezählt.<sup>12</sup> Auch hier gilt, dass Personen unter 15 Jahren nicht Bezugsperson sein können.

Mit der Umstellung der Familienberichterstattung auf das Lebensformenkonzept seit dem Mikrozensus 2005 sind auch datentechnische Unterschiede zu den Vorjahren festzustellen: Zwar bekommen die Partner einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft nach wie vor noch jeweils eine eigene Familiennummer zugewiesen und werden auch beide noch als Bezugsperson einer Familie ausgewiesen. Jedoch werden sie nicht mehr als Familie gezählt, d. h. beide Personen bekommen bei der Zahl der Familien im Haushalt den Wert 0 zugewiesen, da die Variablen „Familien: Anzahl im Haushalt“ (EF711) und „Nicht-eheliche Lebensgemeinschaft: Anzahl im Haushalt“ (EF713) erstmals beide dem Lebensformenkonzept folgen.

## 2 Besonderheiten für haushalts-, familien- und lebensform-bezogene Analysen einzelner Erhebungsjahre

---

### 2.1 Scientific Use Files 1985 und 1987

Die vorliegenden Daten der Erhebungsjahre 1985 und 1987 eignen sich zum gegenwärtigen Zeitpunkt nur bedingt für haushalts-, familien- und lebensformbezogene Untersuchungen: Einige der harmonisierten Variablen dieses Themenbereiches enthalten beträchtliche Inkonsistenzen (vgl. z. B. Abschnitt 3.1.1 Tab. 1 und 2; sowie Abschnitt 3.2.2 Tab. 6). Dieses ist vermutlich die Folge der Vielzahl „gedoppelter Personen“, die eine eigene Haushaltsnummer aufweist und ohne Originalfall in den Daten vorliegt.<sup>13</sup> Ursache für diesen Umstand ist wiederum eine fehlerhafte Stichprobenziehung der Scientific Use Files beider Jahre (vgl. Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2). Es empfiehlt sich daher im Einzelfall zu prüfen, ob die Daten sinnvoll herangezogen werden können. Ob eine erneute Stichprobenziehung erfolgt, ist zum gegenwärtigen Zeitpunkt noch ungeklärt und wird derzeit durch das Forschungsdatenzentrum des Statistischen Bundesamtes geprüft.

### 2.2 Scientific Use Files 2005 und 2006

Einige schwer erreichbare Haushalte der erstmals unterjährigen Erhebung des Mikrozensus 2005 sind erst im Jahre 2006 befragt und in die Stichprobe aufgenommen worden (vgl. Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2 und Kap. B Methodische Variablen, Abschnitt 1.4.1). Diese so genannten „Jahresüberhänge“ bestehen vorwiegend aus Einpersonenhaushalten und sind durch die Variable „Jahresüberhang von 2005 (MZ06)“ (jueb) im GESIS-Mikrozensus-Trendfile identifizierbar (= 5.969 Personen). Infolge dieser Haushaltsverschiebungen von 2005 in 2006 fällt das Befragungsvolumen des Jahres 2005 zu gering

---

<sup>12</sup> Bei gleichgeschlechtlichen Lebensgemeinschaften gleichaltriger Partner entscheidet die Reihenfolge, in der die Personen im Fragebogen eingetragen sind. Als Bezugsperson der Lebensgemeinschaft zählt in diesem Fall die Lebenspartnerin oder der Lebenspartner mit der niedrigeren Personennummer.

<sup>13</sup> Zur Ergänzung bekannter Ausfälle und zur Anpassung an die Eckwerte der Bevölkerungsfortschreibung wurde in den älteren Mikrozensen, so auch in den Jahrgängen 1985 und 1987, das Verfahren des zufälligen Doppeln und Streichens angewandt (vgl. Kap. B „Methodische Variablen“, Abschnitt 1.2.1 und 1.2.2).

und dasjenige 2006 zu groß aus, was mit entsprechenden Stichprobenverzerrungen bzw. Effekten für haushalts-, familien- und lebensformbezogener Analysen einhergeht:

### *Erhebungsjahr 2005*

Für die Ergebnisse haushalts-, familien- und lebensformbezogener Analysen mit dem Mikrozensus-Trendfile muss beachtet werden, dass in den Daten des Jahres 2005 eine Unterrepräsentation der Strukturen schwer Erreichbarer (wie Einpersonenhaushalte, Alleinstehende und Erwerbspersonen) vorliegt. Dadurch setzt sich z. B. der Trend einer kontinuierlichen Zunahme von (Einpersonen-)Haushalten im Jahr 2005 nur moderat fort. Auch für die Entwicklung einzelner Lebensformen, etwa Alleinerziehender, Paare ohne Kinder etc., werden im Jahr 2005 z. T. unplausible Effekte produziert (Statistisches Bundesamt, VIIC 2009). Für Analysen zu Lebensformen muss beachtet werden, dass sich vereinzelt Inkonsistenzen in relevanten Ausgangsvariablen befinden (Kap. 3.3.1, 3.3.2, Tab. 7).

### *Erhebungsjahr 2006*

Auch für das Erhebungsjahr 2006 müssen bei haushalts-, familien- und lebensformbezogenen Analysen einige Besonderheiten beachtet werden: Zum einen liegt durch die Jahresüberhänge von 2005 eine Überrepräsentation der Strukturen schwer Erreichbarer in den Daten vor (z. B. eine Überschätzung der Anzahl der Haushalte) (Statistisches Bundesamt, VIIC 2009). Zum anderen finden sich diverse Inkonsistenzen in einigen Variablen des Themenbereiches, die durch einen Ausschluss der Jahresüberhänge jedoch aufgehoben werden können (Kap. 3.1.1 Tab. 1, 2; Kap. 3.2.2 Tab. 6, Kap. 3.3.2 Tab. 7). Für haushalts-, familien- und lebensformbezogene Analysen mit dem Mikrozensus-Trendfile sollte demnach im Einzelfall geprüft und entschieden werden, ob die Jahresüberhänge im Datensatz verbleiben sollen oder auszuschließen sind. Ein Ausschluss geschieht über die in Kap. B „Methodische Variablen“ aufgeführte Variable „Jahresüberhang von 2005 (MZ06)“ (jueb) bzw. den SPSS-Befehl:

```
SELECT IF SYSMIS(jueb) OR jueb=0.
```

*Wichtig:* Ist eine gebundene Hochrechnung analog zur Hochrechnung der Statistischen Ämter beabsichtigt, so sind keine Eingrenzungen vorzunehmen bzw. die Jahresüberhänge in den Daten zu belassen.

## 3 Harmonisierte Merkmale

---

Im Folgenden werden die harmonisierten Variablen beschrieben. Übersicht 1 gibt einen Überblick über alle Variablen, die im Bereich „Haushalt und Familie“ vereinheitlicht wurden. Dabei wird jeweils angegeben, welche Variable in welchem Erhebungsjahr vorhanden ist. Die grauen Kreuze weisen darauf hin, dass die Variable im betreffenden Jahr nicht vollständig harmonisiert werden konnte und noch geringfügige Differenzen zu den Variablen (-Kategorien) der anderen Erhebungsjahre aufweist. Die Einzelheiten können den folgenden Abschnitten entnommen werden, in denen die harmonisierten Variablen auf Kategorien-Ebene beschrieben werden.

### Übersicht 1: Übersicht der generierten Merkmale

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Laufende Nr.: Haushalt <sup>a</sup>	hhnr	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Laufende Nr.: Person im Haushalt <sup>a</sup>	pnr	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Versionsnummer Bereich Haushalt und Familie	vers_h	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Haushalt</i>																															
Stellung im Haushalt	sthh_1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Stellung im Haushalt: inkl. Kinder	sthh_2					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Stellung im Haushalt: detailliert	sthh_3									x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1. Person im Haushalt	ephh	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Haushaltstyp	hhtyp									x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Personen im Haushalt: Anzahl	hhanz	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kinder (unter 3 J.): Anzahl im Haushalt	hhk_1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kinder (unter 15 J.): Anzahl im Haushalt	hhk_2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Familie</i>																															
Laufende Nr.: Familie im Haushalt	famnr								x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Laufende Nr.: Person in der Familie	pfnr							x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Stellung in der Familie	stfam									x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Familientyp	famtyp_1					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Familientyp: detailliert	famtyp_2									x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Personen in der Familie: Anzahl	famanz							x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kinder (unter 3 J.): Anzahl in Familie	famk_1							x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kinder (unter 15 J.): Anzahl in Familie	famk_2							x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Eheschließungsjahr	ehej	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
<i>Lebensform</i>																															
Laufende Nr.: Lebensgemeinschaft im Haushalt	lgnr																				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Laufende Nr.: Person in der Lebensgem.	plgnr																				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Stellung in der Lebensgemeinschaft	stlg																				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Typ der Lebensgemeinschaft	lgtyp																				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Personen in der Lebensgemeinschaft: Anzahl	lganz																				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kinder (unter 3 J.): Anzahl in der Lebensgem.	lgk_1																				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kinder (unter 15 J.): Anzahl in der Lebensgem.	lgk_2																				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nichteheliche Lebensgem.: Schätzkonzept	nel_1														x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nichteheliche Lebensgemeinschaft	nel_2																				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

<sup>a</sup> Siehe Generierung und Beschreibung der Variable in Kapitel C „Standardvariablen“.



## 3.1 Haushalt

### 3.1.1 Stellung im Haushalt

Informationen zur Stellung im Haushalt sind für den gesamten Zeitraum ab dem Mikrozensus 1962 verfügbar. Allerdings sind die Angaben in den 1960er-Jahren weniger detailliert, sodass insgesamt drei Variablen zur „Stellung im Haushalt“ zur Verfügung gestellt werden. Die erste Variable „Stellung im Haushalt“ (sthh\_1) ist für den gesamten betrachteten Zeitraum vorhanden und unterscheidet lediglich zwischen der Haushaltsbezugsperson, gegebenenfalls deren Ehefrau/-mann sowie verwandten oder familienfremden Personen. Die „entfällt“-Kategorie der Variable „sthh\_1“ enthält Personen aus Gemeinschafts- bzw. Anstaltsunterkünften sowie in den Jahren 1962 bis 1969 vereinzelt weitere Fälle, die bereits in den Originaldaten keine gültigen Angaben bei diesem Merkmal aufweisen.<sup>14</sup>

#### *Stellung im Haushalt (sthh\_1)*

- 2 entfällt
- 1 Haushaltsbezugsperson
- 2 Ehefrau/-mann der Haushaltsbezugsperson
- 3 sonstige verwandte/verschwägte Person der Haushaltsbezugsperson
- 4 familienfremde Person

Die zweite Variable zur Stellung im Haushalt (sthh\_2) ist ab dem Mikrozensus 1966 verfügbar und weist – gegenüber der ersten Variante – zudem die Kinder der Haushaltsbezugsperson aus. Dabei muss es sich nicht um leibliche Kinder handeln, auch Stief-, Adoptiv- oder Pflegekinder der Haushaltsbezugsperson (bzw. dessen Ehefrau) befinden sich in dieser Kategorie.

#### *Stellung im Haushalt: inkl. Kinder (sthh\_2)*

- 2 entfällt
- 1 Haushaltsbezugsperson
- 2 Ehefrau/-mann der Haushaltsbezugsperson
- 3 Kind der Haushaltsbezugsperson
- 4 sonstige verwandte/verschwägte Person der Haushaltsbezugsperson
- 5 familienfremde Person

Das detaillierteste Merkmal zur „Stellung im Haushalt“ (sthh\_3) ist ab dem Mikrozensus 1973 vorhanden. Gegenüber den vorhergehenden Variablen werden hier zusätzlich (Ur-) Enkel, (Schwieger-) Eltern und Großeltern ausgewiesen. Personen in Gemeinschaftsunterkünften finden sich auch hier in der „entfällt“-Kategorie.

---

<sup>14</sup> Insgesamt betrifft das etwa 650 Personen, überwiegend aus den Jahren 1962 bis 1965.

*Stellung im Haushalt: detailliert (sthh\_3)*

- 2 entfällt
- 1 Haushaltsbezugsperson
- 2 Ehefrau/-mann der Haushaltsbezugsperson
- 3 (Schwieger-) Sohn/Tochter der Haushaltsbezugsperson
- 4 Enkel/Urenkel der Haushaltsbezugsperson
- 5 (Schwieger-) Vater/Mutter der Haushaltsbezugsperson
- 6 Großvater/-mutter der Haushaltsbezugsperson
- 7 sonstige verwandte/verschwägte Person der Haushaltsbezugsperson
- 8 familienfremde Person

Die Gesamtzahl der Haushalte variiert – bis einschließlich 1982 – in Abhängigkeit davon, ob die Haushaltsnummer oder die Haushaltsbezugsperson als (Zähl-) Grundlage herangezogen wird. Die Unterschiede pro Jahr sind im Folgenden näher dargestellt. Sie sind auf Dateninkonsistenzen in den Ausgangsdatensätzen zurückzuführen und der Nutzer muss im Einzelfall selbst entscheiden, welche Information er für die „zuverlässigere“ hält. Der überwiegende Teil dieser abweichenden Fälle betrifft die Mikrozensus der 1960er-Jahre und die Mikrozensus Scientific Use Files 1985 und 1987:

In den 1960er Jahren resultiert die Abweichung vornehmlich aus fehlenden Werten von Personen, die weder der Bevölkerung in Privathaushalten noch der Anstaltsbevölkerung angehören (vgl. Kapitel C Standardvariablen).<sup>15</sup> Diese Personengruppe weist i. d. R. fehlende Werte bei Variablen zu Haushalt und Familie auf. In den Jahren 1985 und 1987 ist die Abweichung eine Folge der fehlerhaften Stichprobenziehung bzw. des Umstands, dass eine beträchtliche Anzahl „gedoppelter Personen“ in beiden Datensätzen eine eigene Haushaltsnummer aufweist und ohne Originalfall in den Daten vorliegt (vgl. Abschnitt 2.1, sowie Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2).

**Anzahl der Haushalte im GESIS-Mikrozensus-Trendfile 1962–2006:****(nur Bevölkerung in Privathaushalten; bpriv=1)**

nach Haushaltsnummer (hhnr):	n= 6.196.387
nach Haushaltsbezugsperson (sthh_1=1):	n= 6.181.379
<i>Differenz</i>	<i>n= 15.008<sup>a</sup></i>

<sup>a</sup> Nach Ausschluss der Jahresüberhänge im Erhebungsjahr 2006 reduziert sich die Differenz auf 11.931 (vgl. Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.2 in diesem Kap.).

Im GESIS-Mikrozensus-Trendfile gibt es – übernommen aus dem Ausgangsmaterial – zahlreiche Haushalte mit keiner oder aber mehr als einer Haushaltsbezugsperson. Tabelle 1 gibt einen Überblick dar-

<sup>15</sup> Zudem kann es sein, dass Haushaltsbezugspersonen in den Daten der 1960er-Jahren im Prozess der Löschung von Duplikaten entfernt wurden, sodass Haushalte ohne Bezugspersonen entstanden sind (vgl. Kapitel B „Methodische Variablen“). In diesen Fällen müssten betroffene (gedoppelte) Personen allerdings in nahezu *allen anderen* Merkmalen identische Ausprägungen haben wie die möglicherweise versehentlich gelöschte Haushaltsbezugsperson. Bei der zur Entfernung der Duplikate gewählten Variante handelt es sich u. E. um die bestmögliche Lösung, sodass diese Fälle gegebenenfalls in Kauf genommen werden müssen.

über, wie viele *Personen* in einem Haushalt wohnen, in dem keine bzw. mehr als eine Haushaltsbezugsperson vorhanden ist. Tabelle 2 informiert über die betroffenen *Haushalte*.

*Tabelle 1:* Anzahl der Personen in Haushalten mit keiner bzw. mehreren Haushaltsbezugsperson(en) nach Erhebungsjahr

	Anzahl der Bezugspersonen im Haushalt auf Personenebene					
	keine	2	3	4	5	6
1962	691	1.051	71	21	0	6
1963	1.194	925	51	18	0	6
1964	5.240	945	64	0	0	0
1965	4.610	798	39	4	6	0
1966	3227	886	23	5	0	0
1967	2.340	768	28	0	0	0
1968	2.592	713	21	5	0	0
1969	2.076	763	32	13	0	0
1973	13	15	0	0	0	0
1976	24	14	0	0	0	0
1978	5	17	0	0	0	0
1980	808	6	0	0	0	0
1982	14	10	0	0	0	0
1985	4.787 <sup>a</sup>	2	0	0	0	0
1987	5.369 <sup>a</sup>	7	0	0	0	0
(...)	0	0	0	0	0	0
2005	4	0	0	0	0	0
2006	423 <sup>b</sup>	828 <sup>b</sup>	0	0	0	0
	33.417	7.748	329	66	6	12

Bevölkerung in Privathaushalten.

<sup>a</sup> Die vergleichsweise hohen Inkonsistenzen der Jahre 1985 und 1987 gehen vermutlich auf eine fehlerhafte Stichprobenziehung beider Scientific Use Files zurück (vgl. die Anmerkungen in Kap. A Übersicht, Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.1 in diesem Kap.).

<sup>b</sup> Die inkonsistenten Werte des Jahres 2006 ergeben sich aus den hier enthaltenen Jahresüberhängen (vgl. Kap. A Übersicht Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.2 in diesem Kap.). Nach Ausschluss dieser Fälle (über den Befehl SELECT IF SYSMIS(jueb) OR jueb=0) werden die Inkonsistenzen vollständig entfernt.

Tabelle 2: Anzahl der Haushalte mit keiner bzw. mehreren Haushaltsbezugsperson(en) nach Erhebungsjahr

	Anzahl der Bezugspersonen im Haushalt auf Haushaltsebene					
	keine	2	3	4	5	6
1962	407	327	20	5	0	1
1963	595	308	14	4	0	1
1964	1.832	255	16	0	0	0
1965	1.546	239	8	1	1	0
1966	1.107	263	5	1	0	0
1967	858	225	6	0	0	0
1968	893	214	6	1	0	0
1969	759	234	8	2	0	0
1973	5	4	0	0	0	0
1976	9	5	0	0	0	0
1978	2	5	0	0	0	0
1980	388	2	0	0	0	0
1982	11	3	0	0	0	0
1985	4.289 <sup>a</sup>	1	0	0	0	0
1987	4.807 <sup>a</sup>	3	0	0	0	0
(...)	0	0	0	0	0	0
2005	2	0	0	0	0	0
2006	222 <sup>b</sup>	414 <sup>b</sup>	0	0	0	0
	17.732	2.502	83	14	1	2

Bevölkerung in Privathaushalten.

<sup>a</sup> Die vergleichsweise hohen Inkonsistenzen der Jahre 1985 und 1987 gehen vermutlich auf eine fehlerhafte Stichprobenziehung beider Scientific Use Files zurück (vgl. die Anmerkungen in Kap. A Übersicht Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.1 in diesem Kap.).

<sup>b</sup> Die inkonsistenten Werte des Jahres 2006 ergeben sich aus den hier enthaltenen Jahresüberhängen (vgl. Kap. A Übersicht Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.2 in diesem Kap.). Nach Ausschluss dieser Fälle (über den Befehl SELECT IF SYSMIS(jueb) OR jueb=0) werden die Inkonsistenzen vollständig entfernt.

### 3.1.2 Erste Person im Haushalt

Um der Tatsache Rechnung zu tragen, dass es in einigen Jahren Privathaushalte gibt, in denen keine oder aber mehr als eine Haushaltsbezugsperson vorhanden ist, wird eine Variable zur Verfügung gestellt, die – analog zur Haushaltsnummer – für jeden Haushalt eine Person identifiziert, über die der Haushalt angesprochen werden kann. Diese ausgewiesene „1. Person im Haushalt“ (ephh) ist ab 1989 für Privathaushalte mit der Haushaltsbezugsperson identisch. In den Jahren 1962 bis 1987 wird ebenfalls die Haushaltsbezugsperson ausgewiesen. Existiert keine Bezugsperson im Haushalt, bekommt das älteste männliche Haushaltsmitglied die Kennung als erste Person; bei mehreren ausgewiesenen Haushaltsbezugspersonen wird die älteste männliche Bezugsperson des Haushalts als erste Person gekenn-

zeichnet. Alle anderen Personen erhalten den Wert 0. Auch Personen in Gemeinschafts-/ Anstaltsunterkünften weisen bei der Variable gültige Werte auf, wobei diese inhaltlich keine Bedeutung haben.<sup>16</sup>

### 1. Person im Haushalt (ephh)

0	sonstige Person
1	1. Person im Haushalt

Betrachtet man nur *Privathaushalte*, dann findet man auch hier Haushalte ohne die Kennung einer ersten Person. Dieser Sachverhalt betrifft ausschließlich die Mikrozensus der 1960er-Jahre und resultiert aus Inkonsistenzen bei der Kennzeichnung der Personen in Gemeinschafts-/Anstaltsunterkünften (vgl. Kapitel C Standardvariablen). D. h. in diesen Haushalten wird die erste Person (fälschlicherweise) der Anstaltsbevölkerung zugerechnet. Um die Haushaltsstrukturen nicht zu verfälschen (und da das Ausmaß der Inkonsistenzen gering ist), werden die Daten in dieser Form belassen. Der Nutzer kann so im Einzelfall selbst entscheiden, wie er mit diesen Haushalten umgehen will.

### Anzahl der Haushalte im GESIS-Mikrozensus-Trendfile 1962-2006:

(nur Bevölkerung in Privathaushalten; bpriv=1)

nach Haushaltsnummer (hhnr):	n=	6.196.387
nach erster Person im Haushalt (ephh=1):	n=	6.196.248
Differenz	n=	139

### 3.1.3 Haushaltstyp

Eine Typisierung zum Haushalt ist ab dem Jahr 1973 vorhanden. Die Variable „Haushaltstyp“ (hhtyp) gibt den Verwandtschaftszusammenhang innerhalb eines Haushalts an und entspricht dem vom Statistischen Bundesamt generierten Merkmal auf Grundlage des traditionellen Familienkonzeptes (vgl. Variable EF721 in den Mikrozensus 2005 und 2006,<sup>17</sup> Variable EF541 in den Mikrozensus 1996 bis 2004, EF31 in den Mikrozensus 1985 bis 1995 und mit Einschränkung EF63 in den Mikrozensus 1973 bis 1982).<sup>18</sup>

Neben den ausgewiesenen Einpersonenhaushalten werden Mehrpersonenhaushalte danach unterschieden, ob geradlinig verwandte Personen im Haushalt leben oder nicht. Nach dem traditionellen Familienkonzept gehören zu den geradlinig verwandten Personen Ehepartner, (Groß-) Eltern, (Schwieger-) Sohn/Tochter und (Ur-) Enkel. Darüber hinaus werden die Haushaltstypen weiter differenziert: Mehrpersonenhaushalte (MPHH) mit geradlinig verwandten Personen werden danach eingeteilt, ob

<sup>16</sup> Einzige Ausnahme stellen die Mikrozensus 1962 bis 1969 dar, da es hier vereinzelt vorkommt, dass Personen offenbar fälschlicherweise den Gemeinschaftsunterkünften zugeordnet werden (vgl. Kapitel C „Standardvariablen“).

<sup>17</sup> In den Mikrozensus Scientific Use Files 2005 und 2006 gibt es einige Mehrpersonenhaushalte, in denen die erste Person in EF721 fälschlicherweise als Einpersonenhaushalt ausgewiesen wird.

<sup>18</sup> Weitere Informationen über die Haushaltstypisierungen des Statistischen Bundesamtes sind z. B. Lengerer et al. 2005: 18f. zu entnehmen.

hinsichtlich ihrer Beziehung zur Haushalts Bezugsperson bzw. zum Ehegatten nur geradlinig verwandte (1), nur andere verwandte bzw. verschwägerte (2) oder andere verwandte bzw. verschwägerte sowie familienfremde Personen (3) im Haushalt leben.<sup>19</sup> Die Einteilung der Mehrpersonenhaushalte ohne geradlinig verwandte Personen richtet sich danach, ob nur andere verwandte oder verschwägerte (5), andere verwandte oder verschwägerte sowie familienfremde (6) oder nur familienfremde Personen (7) im Haushalt vorhanden sind. Mit Hilfe dieser Variablen können Einpersonenhaushalte, Familienhaushalte, Verwandtschaftshaushalte und Wohngemeinschaften mit und ohne Familienkern abgegrenzt werden. Personen, die nicht in Privathaushalten leben, weisen einen negativen Wert auf.

### *Haushaltstyp (hhtyp)*

- 2 entfällt (Gem.-/Anstaltsunterkunft)
- 1 Einpersonenhaushalt
- 2 MPHH mit nur geradlinig verwandten Personen
- 3 MPHH mit geradlinig verwandten und anderen verwandten/verschwägerten Personen
- 4 MPHH mit geradlinig verwandten, anderen verwandten/verschwägerten und/oder familienfremden Personen
- 5 MPHH mit nur anderen verwandten/verschwägerten Personen, ohne geradlinig verwandte Personen
- 6 MPHH mit nur anderen verwandten/verschwägerten sowie familienfremden Personen, ohne geradlinig verwandte Personen
- 7 MPHH mit nur familienfremden Personen, ohne geradlinig verwandte Personen

### *3.1.4 Abgeleitete Variablen zum Haushalt*

Im Folgenden werden drei Variablen gebildet, die nähere Informationen zum Haushalt bereitstellen. Die Variable „hhanz“ gibt die Anzahl der Personen im Haushalt wieder. Sie wurde anhand der vorgenommenen Abgrenzung eines Privathaushalts (über die Haushaltsnummer) generiert.<sup>20</sup> Personen in Gemeinschafts- oder Anstaltsunterkünften sind entsprechend in der „entfällt“-Kategorie zusammengefasst.

### *Personen im Haushalt: Anzahl (hhanz)*

- 2 entfällt (Gem.-/Anstaltsunterkunft)
- 1 eine Person
- 2 2 Personen
- 3 3 Personen
- ...
- 27 27 Personen

<sup>19</sup> Verwandte, die nicht zu den o. g. geradlinig verwandten Personen zählen, sind hier unter „andere verwandte/verschwägerte Personen“ zusammengefasst. Als familienfremd gelten alle anderen Personen, d. h. alle Personen mit Ausnahme der geradlinig Verwandten oder der anderen Verwandten/Verschwägerten.

<sup>20</sup> Vor der Generierung der abgeleiteten Variablen zum Haushalt und zur Familie (wie z. B. die Anzahl der Personen) ist es erforderlich, zunächst die Syntax der Methodenvariablen einzulesen, was in den Metajobs i. d. R. automatisch erfolgt. Auf diese Weise wird sichergestellt, dass sich keine gedoppelten Fälle mehr im Datensatz befinden (vgl. Kapitel B „Methodische Variablen“).

Die beiden folgenden Variablen informieren über die Anzahl der Kinder in Privathaushalten. Das erste Merkmal (hhk\_1) weist alle Kinder unter 3 Jahren im Haushalt aus, das zweite (hhk\_2) alle Kinder unter 15 Jahren. Bei der Generierung der Variable wurde ausschließlich das Alter der Haushaltsmitglieder herangezogen, während der Familienstand sowie die Stellung innerhalb des Haushalts (bzw. der Familie) dagegen *nicht* berücksichtigt wurde.<sup>21</sup> Das bedeutet, dass auch die Bezugsperson im Haushalt gegebenenfalls selbst mitgezählt wird (z. B. wenn sie unter 15 Jahre alt ist).

*Kinder (unter 3 Jahre): Anzahl im Haushalt (hhk\_1)*

-2	entfällt (Gem.-/Anstaltsunterkunft)
0	keine Kinder
1	ein Kind
2	2 Kinder
3	3 Kinder
4	4 Kinder

*Kinder (unter 15 Jahre): Anzahl im Haushalt (hhk\_2)*

-2	entfällt (Gem.-/Anstaltsunterkunft)
0	keine Kinder
1	ein Kind
2	2 Kinder
...	
10	10 Kinder

## 3.2 Familie

### 3.2.1 Familienidentifikation

Zur Abgrenzung von Familien wird für die Jahre ab 1968 die Variable „famnr“ bereitgestellt. Sie wird als fortlaufende Nummer innerhalb der Haushalte generiert und ist im GESIS-Mikrozensus-Trendfile nur in Kombination mit den Variablen „jahr“ und „hhnr“ eindeutig.<sup>22</sup>

Die Variable „Laufende Nr.: Familie im Haushalt“ (famnr) basiert auf den Familienkennzeichnungen des Statistischen Bundesamtes in den Ausgangsdatensätzen (Tabelle 3). Für die Ausgangsvariable des Mikrozensus 2006 (EF25) sind seitens des Statistischen Bundesamts keine abschließenden Datenbereinigungen vorgenommen worden, weshalb sie mitunter Inkonsistenzen enthält (vgl. auch Abschnitt 2.2 und Abschnitt 3.3.1), die auch vorliegend nicht bereinigt werden konnten.

<sup>21</sup> Die hier abgeleiteten Variablen zum Haushalt stimmen daher nicht mit den amtlich gebildeten Variablen in den Ausgangsdatensätzen überein.

<sup>22</sup> Zur Identifikation von Haushalten, d. h. zur Generierung der laufenden Nummer des Haushalts (hhnr), vergleiche Kap. C „Standardvariablen“, Abschnitt 2.1.

Tabelle 3: Variablen zur Identifizierung von Familien in den Ausgangsdatensätzen

Erhebung	Ausgangsvariablen
MZ 1968, 1969	Familien Nr. im Haushalt (V72)
MZ 1973	Systemfreie Nr.: Familie im Haushalt (EF205)
MZ 1976, 1978	Systemfreie Nr.: Familie im Haushalt (EF10)
MZ 1982, 1980	Systemfreie Nr.: Familie im Haushalt (EF205)
MZ 1985, 1987, 1989, 1991, 1993, 1995	Lfd. Nr. der Familie im Haushalt (EF6)
MZ 1996, 1997	Lfd. Nr. der Familie im Haushalt (EF28)
MZ 1998	Nr. der Familie im Haushalt (EF28)
MZ 1999	Nummer der Familie im Haushalt (Systemfrei) (EF28)
MZ 2000, 2001	Familiennr. (systemfreie Nummer der Familie im Haushalt) (EF28)
MZ 2002	Nummer der Familie im Haushalt (systemfrei) (EF28)
MZ 2003, 2004	Laufende Nr.: Familie im Haushalt (EF28)
MZ 2005–2006	Laufende Nr.: Familie im Haushalt (EF25)
GESIS-MZ-Trendfile	Laufende Nr.: Familie im Haushalt (famnr)

Personen in Gemeinschafts- und Anstaltsunterkünften weisen beim Merkmal „Laufende Nr.: Familie im Haushalt“ (famnr) zwar gültige Werte auf, diese haben inhaltlich allerdings keine Bedeutung. Da die Anstaltsbevölkerung bei familienbezogenen Auswertungen ohnehin auszuschließen ist, sollte dieser Sachverhalt nicht irritieren.

Eine *eindeutige Familiennummer* kann im GESIS-Mikrozensus-Trendfile erstellt werden, indem drei Variablen miteinander verknüpft werden:

Erhebungsjahr (jahr) – Laufende Nr.: Haushalt (hhnr) – Laufende Nr.: Familie im Haushalt (famnr).

Auf Basis der Familienabgrenzung wird für das GESIS-Mikrozensus-Trendfile eine Nummer der Person innerhalb der Familie (pfnr) generiert. Die zu einer Familie gehörenden Personen werden in der Variable „pfnr“ fortlaufend durchnummeriert. Der Zahlenwert hat keine inhaltliche Bedeutung, sondern spiegelt lediglich die Reihenfolge der Personen im Datensatz wieder. Das Maximum innerhalb einer Familie gibt zugleich die Gesamtzahl der Personen in dieser Familie wieder.<sup>23</sup>

### 3.2.2 Stellung in der Familie

Das Merkmal „Stellung in der Familie“ (stfam) ist erst ab dem Mikrozensus 1973 verfügbar und basiert auf einer generierten Variable des Statistischen Bundesamtes. Unterschiede zwischen den Jahren ergeben sich dadurch, dass die Variable nur für die Bevölkerung in Privathaushalten erstellt wurde und sich das Bevölkerungskonzept – und damit die Abgrenzung der Bevölkerung in Privathaushalten – im Laufe

<sup>23</sup> Zur Bestimmung der Anzahl der Familien im Gesamtdatensatz, vergleiche den nachfolgenden Abschnitt zur Stellung in der Familie.



der Zeit geändert hat (vgl. Kapitel C Standardvariablen, Abschnitt 3 „Bevölkerungskonzepte“). So befinden sich bis einschließlich 1995 in der „entfällt“-Kategorie nicht nur Personen aus Gemeinschafts-/Anstaltsunterkünften (wie in den Mikrozensus ab 1996), sondern auch Personen, die weder zur Gemeinschafts-/Anstaltsbevölkerung zählen noch der Bevölkerung in Privathaushalten zugerechnet werden.<sup>24</sup> Diese Personengruppe gehört allerdings (bis auf einzelne Ausnahmen) nicht der Bevölkerung am Familienwohnsitz und/oder der Bevölkerung am Hauptwohnsitz an und wird folglich bei familienbezogenen Analysen i. d. R. ausgeschlossen.

**Tabelle 5:** Generierung der harmonisierten Variable „Stellung in der Familie“ (stfam)

Erhebung	Stellung in der Familie (stfam)			
	-2	1	2	3
	Entfällt (MZ87: Angabe fehlt)	Familienbezugsperson	Ehefrau der Familienbezugsperson	lediges Kind in der Familie
MZ 1973-1982	EF62=0	EF62=1	EF62=2	EF62=3
MZ 1985-1987	EF30=0	EF30=1	EF30=2	EF30=3
MZ 1989-1995	EF30=9	EF30=1	EF30=2	EF30=3
MZ 1996-2004	EF509=0	EF509=1	EF509=2	EF509=3
MZ 2005-2006	EF34=0	EF34=1	EF34=2	EF34=3

Der o. g. Sachverhalt ist ein Grund dafür, dass im GESIS-Mikrozensus-Trendfile Familien existieren, in denen kein Mitglied als Familienbezugsperson gekennzeichnet ist. Darüber hinaus gibt es Familien mit mehr als einer Bezugsperson, was auf Datenfehler in den Originaldatensätzen zurückzuführen ist. Die Anzahl der Familien im GESIS-Mikrozensus-Trendfile variiert daher in Abhängigkeit davon, ob die Familienbezugsperson oder die Familiennummer als Zählgrundlage herangezogen wird. Die in der folgenden Übersicht dargestellte Differenz erklärt sich weitgehend durch die Bevölkerungsabgrenzung vor 1996 und betrifft hauptsächlich die Jahre 1973 bis 1995.

#### Anzahl der Familien im GESIS-Mikrozensus-Trendfile 1973-2006:

(nur Bevölkerung in Privathaushalten; bpriv=1)

nach Familiennummer (famnr):	n=	4.943.754
nach Familienbezugsperson (stfam=1):	n=	4.924.866
<i>Differenz</i>	<i>n=</i>	<i>18.888</i>

Die folgende Tabelle informiert darüber, in welchen Jahren es Familien mit keiner bzw. mit mehr als einer Familienbezugsperson gibt.

<sup>24</sup> In den Mikrozensus Scientific Use Files der Jahre 1973 bis 1995 handelt es sich dabei um ledige Personen im Alter von 25 Jahren und darüber, die als Stellung zur ersten Person im Haushalt „Kind“ oder „Enkel“ angegeben haben, über eine weitere Wohnung verfügen, sich dort überwiegend aufhalten und ihren Lebensunterhalt selbst bestreiten (z. B. Statistisches Bundesamt 1997: 11). In den Mikrozensus Scientific Use Files 1973 bis 1982 zählen dazu außerdem Personen in Haushalten, in denen sich alle Mitglieder nur vorübergehend aufhalten, d. h. alle über eine weitere Wohnung verfügen und von dort aus zur Arbeit oder Ausbildung gehen (z. B. Statistisches Bundesamt 1981: 11).

Tabelle 6: Anzahl der Familien mit keiner bzw. mehreren Familienbezugsperson(en) nach Erhebungsjahr

Erhebung	Anzahl der Bezugspersonen in der Familie auf Familienebene			
	keine	2	3	5
1973	1.924	3	0	0
1976	1.881	5	0	1
1978	1.876	4	0	0
1980	2.461	2	0	0
1982	2.207	2	0	0
1985	4.009 <sup>a</sup>	2	0	0
1987	4.427 <sup>a</sup>	3	0	0
1989	71	0	0	0
1991	101	4	0	0
1993	92	0	0	0
1995	103	0	0	0
1996	5	2	2	0
1997	10	0	0	0
1998	0	10	0	0
1999	3	1	0	0
2000	0	1	0	0
(...)	0	0	0	0
2005	4	0	0	0
2006	190 <sup>b</sup>	414 <sup>b</sup>	0	0
	19.364	453	2	1

<sup>a</sup> Die vergleichsweise hohen Inkonsistenzen der Jahre 1985 und 1987 gehen vermutlich auf eine fehlerhafte Stichprobenziehung der Scientific Use Files beider Jahre zurück (vgl. die Anmerkungen in Kap. A Übersicht Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.1 in diesem Kap.).

<sup>b</sup> Die inkonsistenten Werte des Jahres 2006 ergeben sich aus den hier enthaltenen Jahresüberhängen (vgl. Kap. A Übersicht Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.2 in diesem Kap.). Nach Ausschluss dieser Fälle (über den Befehl SELECT IF SYSMIS(jueb) OR jueb=0) werden die Inkonsistenzen vollständig entfernt.

Um Familien abzugrenzen, ist eine Selektion über die Familienbezugsperson nicht ausreichend, da im Mikrozensus auch allein lebende Personen als „Familienbezugspersonen“ gekennzeichnet sind. Ermöglicht wird eine Familienabgrenzung u. a. durch die Auswahl eines Familientyps. Die Variablen hierzu werden im Folgenden dargestellt.

Basis für die Generierung aller abgeleiteten Variablen zum Themenbereich Familie bildet die Familiennummer, da diese auch die Personengruppe umschließt, die ursprünglich weder zur Bevölkerung in Privathaushalten noch zu der Gemeinschafts-/ Anstaltsbevölkerung zählte.

### 3.2.3 Familientyp

Zum Familientyp stehen zwei m Variablen zur Verfügung. Die Variable „famtyp\_1“ ist ab dem Mikrozensus 1966 vorhanden. Unterschieden werden hierin Ehepaare bzw. sonstige Personen mit und ohne ledige Kinder. Bei den sonstigen Personen handelt es sich entweder um nicht verheiratete Personen

(ledig, verwitwet, geschieden, seit dem Mikrozensus 2006 auch Personen in eingetragenen Lebenspartnerschaften) oder uerheiratete Personen, die nicht mit ihrem Ehepartner zusammenleben.

### *Familiotyp (famtyp\_1)*

- 2 entfällt (Gem./Anstaltsunterkunft)
- 1 Ehepaar ohne ledige Kinder
- 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ledigen Enkeln
- 3 Sonstige Personen ohne ledige Kinder
- 4 Sonstige Personen mit ledigen Kindern

Für die Mikrozensen 1966 und 1967 gibt es Angaben zum Familiotyp, obwohl für diese Jahre in den verwendeten Daten kein Identifikator für Familien existiert. Zwar kann man aufgrund der Informationen zumindest einige Familien innerhalb eines Haushaltes identifizieren; diese Familienabgrenzung bliebe allerdings unvollständig, da unterschiedliche Familien mit den gleichen Ausprägungen beim Familiotyp innerhalb des Haushaltes nicht aufgedeckt werden könnten.

Ohne einen Familienidentifikator ist es in den Jahren 1966 und 1967 nicht möglich, Analysen auf Familienebene vorzunehmen. Eine Ausweisung des Familiotyps ist in diesen Jahren dennoch sinnvoll, da die Angabe für personenbezogene Analysen verwendet werden kann.

Das Merkmal „Familiotyp: detailliert“ (famtyp\_2) ist erst ab dem Mikrozensus 1973 verfügbar und basiert auf einer generierten Variable des Statistischen Bundesamtes. Unterschieden werden hierin Ehepaare, getrennt lebende verheiratete Personen und verwitwete/geschiedene Personen mit und ohne ledige Kinder, Ledige mit ledigen Kindern sowie nicht familienangehörige Personen. Unter den verwitweten/geschiedenen Personen ohne bzw. mit ledigen Kindern (Ausprägungen 3 und 4) werden seit dem Mikrozensus 2006 auch Personen eingetragener Lebenspartnerschaften zusammengefasst. Bei den „nicht familienangehörigen Personen“ (Ausprägung 8) handelt es sich um ledige Personen ohne Kinder, die nicht bei ihren Eltern leben.

### *Familiotyp: detailliert (famtyp\_2)*

- 2 entfällt (Gem./Anstaltsunterkunft)
- 1 Ehepaar ohne ledige Kinder
- 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ledigen Enkeln
- 3 Verwitwete/Geschiedene (MZ06: inkl. eingetr. Lebensp.) ohne ledige Kinder
- 4 Verwitwete/Geschiedene (MZ06: inkl. eingetr. Lebensp.) mit ledigen Kindern
- 5 Ledige mit ledigen Kindern
- 6 Verheiratete, getrennt lebend ohne ledige Kinder
- 7 Verheiratete, getrennt lebend mit ledigen Kindern
- 8 nicht familienangehörige Personen

### 3.2.4 Abgeleitete Variablen zur Familie

Die folgenden abgeleiteten Variablen zur Familie basieren auf der Familienabgrenzung durch die Familiennummer (famnr) und sind daher ab dem Mikrozensus 1968 verfügbar. Das Merkmal „famanz“ gibt Auskunft über die Anzahl der Personen in der Familie. Personen, die zur Gemeinschafts-/Anstaltsbevölkerung zählen, weisen in der Variable einen negativen Wert auf (-2).

#### *Personen in der Familie: Anzahl (famanz)*

-2	entfällt (Gem.-/Anstaltsunterkunft)
1	eine Person
...	...
19	19 Personen

Zwei weitere Variablen informieren über die Anzahl der Kinder in der Familie. Das erste Merkmal (famk\_1) weist alle Kinder unter 3 Jahren in der Familie aus, das zweite Merkmal (famk\_2) alle Kinder unter 15 Jahren. Bei der Generierung der Variablen wurde ausschließlich das Alter der Familienmitglieder herangezogen, die Stellung innerhalb der Familie wurde dagegen *nicht* berücksichtigt.<sup>25</sup> Das bedeutet, dass auch die Bezugsperson in der Familie gegebenenfalls selbst mitgezählt wird (z. B. wenn sie unter 15 Jahre alt ist).

#### *Kinder (unter 3 Jahre): Anzahl in der Familie (famk\_1)*

-2	entfällt (Gem.-/Anstaltsunterkunft)
0	keine Kinder
1	ein Kind
...	...
4	4 Kinder

#### *Kinder (unter 15 Jahre): Anzahl in der Familie (famk\_2)*

-2	entfällt (Gem.-/Anstaltsunterkunft)
0	keine Kinder
1	ein Kind
...	...
10	10 Kinder

### 3.2.5 Eheschließungsjahr

Das Merkmal „Eheschließungsjahr“ (ehej) ist für die Erhebungsjahre 1962 bis 2004 verfügbar. Ein Unterschied in der Erfassung besteht darin, dass in den Mikrozensen 1973 bis 2004 – im Gegensatz zu

<sup>25</sup> Die hier abgeleiteten Variablen zur Familie stimmen daher nicht mit den bereitgestellten amtlichen Variablen in den ursprünglichen Mikrozensen überein.

den Mikrozensen der 1960er-Jahre – nicht nur Verheiratete nach dem Eheschließungsjahr ihrer bestehenden Ehe gefragt wurden, sondern auch Verwitwete und Geschiedene nach dem Eheschließungsjahr ihrer letzten Ehe.<sup>26</sup> Die harmonisierte Variable gibt allerdings für alle Mikrozensen nur Auskunft über das Eheschließungsjahr von verheirateten Personen. Die Beantwortung der Frage war in den Jahren 1985 bis 2004 freiwillig, was mit einem entsprechenden Item-Nonresponse einhergeht. In den früheren Erhebungsjahren unterlagen alle Fragen ausnahmslos der Auskunftspflicht, dennoch gibt es auch hier Fälle ohne Angabe.

---

<sup>26</sup> Allerdings gibt es auch in anderen Mikrozensen vereinzelt gültige Angaben für nicht verheiratete Personen. 1962 gibt es eine Angabe für eine ledige Person, 1964 sind es insgesamt sieben „inkonsistente“ Angaben. Diese Fälle wurden bei der Harmonisierung des Merkmals nicht übernommen.

*Eheschließungsjahr (ehej)*

-2	entfällt (nicht verheiratet)
-1	ohne Angabe (MZ91, MZ93: inkl. 1990, Programmierfehler)
1892	1892 (MZ64-MZ66: und früher)
1893	1893
1895	1895
1897	1897 (MZ67: und früher)
1898	1898 (MZ68, MZ69: und früher)
1899	1899
1900	1900
1901	1901 (MZ62, MZ63: und früher)
1902	1902
1903	1903
1904	1904 <sup>a</sup>
1905	1905 (MZ76: und früher)
1906	1906
1907	1907 (MZ78: und früher)
1908	1908
1909	1909 (MZ80: und früher)
1910	1910 (MZ82: und früher)
1911	1911
1912	1912
1913	1913
1914	1914 (MZ85: und früher)
1915	1915 (MZ87: und früher; MZ85: inkl. 1916)
1916	1916 (MZ87: inkl. 1917)
...	...
1922	1922 (MZ95: und früher)
1923	1923
1924	1924
1925	1925 (MZ96-MZ98: und früher)
1926	1926
1927	1927 (MZ00, MZ01: und früher)
...	...
2004	2004

<sup>a</sup> Im Mikrozensus 1973 ist 1904 das am weitesten zurück liegende Datum, nur verwitwete und geschiedene Personen (die in der harmonisierten Variable nicht berücksichtigt werden) haben noch vor diesem Datum geheiratet. Eine Angabe „1904 und früher“ ist daher für das Erhebungsjahr 1973 nicht erforderlich. Auch für die Erhebungsjahre 1989, 1991, 1993, 1999, 2001, 2003 und 2004 gibt es keine nach unten offenen Kategorien.

Die negativ codierten Werte der harmonisierten Variable „Eheschließungsjahr“ (ehej) weisen gegenüber den Missing-Kategorien der Ursprungsmerkmale für die Mikrozensen der 1960er-Jahre eine Änderung auf: Verheiratete Personen, die sich in der Ausgangsvariable in der „entfällt“-Kategorie befinden

den, werden der Kategorie „ohne Angabe“ zugewiesen.<sup>27</sup> In den Erhebungsjahren 1991 und 1993 enthält die Ausprägung „ohne Angabe“ zudem das Eheschließungsjahr 1990. Dieser Fehler im Ausgangsmaterial ist durch einen Programmfehler im Statistischen Bundesamt bei der Datengenerierung entstanden und kann im Nachhinein nicht behoben werden.<sup>28</sup>

### 3.3 Lebensform

#### 3.3.1 Identifikation der Lebensgemeinschaft

Informationen über Lebensgemeinschaften liegen erst ab dem Mikrozensus 1996 vor. Zur Identifikation von Lebensgemeinschaften kann die Variable „lgnr“ verwendet werden. Sie wird als fortlaufende Nummer innerhalb der Haushalte generiert und ist im GESIS-Mikrozensus-Trendfile nur in der Kombination mit den Variablen „jahr“ und „hhnr“ eindeutig. Das Merkmal „Laufende Nr.: Lebensgemeinschaft im Haushalt“ (lgnr) basiert jeweils auf einer entsprechenden Variable in den Ausgangsdaten (Variable EF27 in den Mikrozensen 2005 und 2006 resp. Variable EF643 in den Mikrozensen 1996–2004). Für die Ausgangsvariable der Mikrozensen 2005 und 2006 (EF27) sind seitens des Statistischen Bundesamts keine abschließenden Datenbereinigungen vorgenommen worden, weshalb sie mitunter Inkonsistenzen enthalten (vgl. auch Abschnitt 3.3.2), die auch vorliegend nicht bereinigt werden konnten.<sup>29</sup>

Die zu einer Lebensgemeinschaft gehörenden Personen werden in der Variable „plgnr“ fortlaufend durchnummeriert. Der Zahlenwert hat keine inhaltliche Bedeutung, sondern spiegelt lediglich die Reihenfolge der Personen im Datensatz wieder. Das Maximum innerhalb einer Lebensgemeinschaft gibt zugleich die Gesamtzahl der Personen in dieser Lebensgemeinschaft wieder.

#### 3.3.2 Stellung in der Lebensgemeinschaft

Das Merkmal „Stellung in der Lebensgemeinschaft“ (stlg) unterscheidet zwischen der Bezugsperson, deren Lebenspartner(in) und ledigen Kindern in der Lebensgemeinschaft (Variable EF35 in den Mikrozensen 2005 und 2006 resp. Variable EF514 in den Mikrozensen 1996 bis 2004). Allerdings sind in den Ausgangsdatensätzen offensichtlich Fehlzuordnungen getroffen worden: Zahlreiche Bezugspersonen in der Lebensgemeinschaft sind unter 15 Jahre alt, obwohl dies gemäß der amtlichen Definition nicht der Fall sein sollte. In der „entfällt“-Kategorie befinden sich neben den Personen aus Gemeinschafts- und Anstaltsunterkünften noch einige sonstige nicht zugeordnete Personen.

---

<sup>27</sup> Diesem Vorgehen liegt die Annahme zugrunde, dass die Angabe beim Familienstand in diesem Fall die verlässlichere Angabe ist.

<sup>28</sup> Durch einen Programmfehler wurde die Angabe „1990“ zum Eheschließungsjahr gelöscht und stattdessen der Wert „ohne Angabe“ vergeben.

<sup>29</sup> Im Schlüsselverzeichnis für das Scientific Use File 2006 verweist das Statistische Bundesamt explizit darauf, dass die Variable EF27 (Laufende Nummer der Familie/Lebensform im Haushalt) Inkonsistenzen enthält und dass auf eine Datenbereinigung dieses Merkmals verzichtet wurde (Statistisches Bundesamt 2008). Es lässt sich demnach vermuten, dass dieses auch für den Mikrozensus 2005 gilt.

Insbesondere in den Daten der Jahre 2005 und 2006 finden sich fehlerhafte Angaben bei der Stellung innerhalb der Lebensform (EF35), die vermutlich auf die in einzelnen Fällen inkonsistente Abgrenzung von Lebensformen im Haushalt (EF27) zurückzuführen sind (vgl. Abschnitt 3.3.1). So finden sich diverse Lebensgemeinschaften in den Daten beider Jahre, die fälschlicherweise entweder keine Bezugsperson oder zwei Bezugspersonen aufweisen (vgl. Tabelle 7).

### *Stellung in der Lebensgemeinschaft (stlg)*

- 2 entfällt
- 1 Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft
- 2 Lebenspartner/Ehefrau der Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft
- 3 Lediges Kind in der Lebensgemeinschaft

Um Lebensgemeinschaften abzugrenzen, ist eine Selektion über die Bezugsperson der Lebensgemeinschaft nicht ausreichend, da im Mikrozensus auch keiner Lebensgemeinschaft angehörende Personen als solche gekennzeichnet sind. Erst durch die Auswahl eines Typs der Lebensgemeinschaft (lgtyp) wird die Abgrenzung möglich.

Auch bei den Lebensgemeinschaften variiert die Gesamtzahl abhängig davon, ob man die laufende Nummer oder die Stellung in der Lebensgemeinschaft zur Zählung heranzieht. Die vergleichsweise hohe Differenz der ausgegebenen Summen ergibt sich insbesondere durch die gerade erwähnten Inkonsistenzen in den Mikrozensus 2005 und 2006.<sup>30</sup>

### **Anzahl der Lebensgemeinschaften im GESIS-Mikrozensus-Trendfile 1996–2006:**

(nur Bevölkerung in Privathaushalten; bpriv=1)

nach Nummer der Lebensgemeinschaft (lgnr):	n= 2.627.268
nach Bezugsperson der Lebensgemeinschaft (lghh=1):	n= 2.628.483
<i>Differenz</i>	<i>n= 1.215<sup>a</sup></i>

<sup>a</sup> Nach Ausschluss der Jahresüberhänge im Erhebungsjahr 2006 reduziert sich die Differenz auf 1.013 (vgl. Kap. A Übersicht Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.2 in diesem Kap.).

Die nachfolgende Tabelle informiert darüber, in welchen Jahren es Lebensgemeinschaften mit keiner bzw. mit mehr als einer Bezugsperson der Lebensgemeinschaft gibt. Wie bereits erwähnt, sind hiervon insbesondere die Erhebungsjahre 2005 und 2006 betroffen.

<sup>30</sup> Betrachtet man ausschließlich die Jahre 1996 bis 2004, so liegt die Differenz lediglich bei n=52.



**Tabelle 7:** Anzahl der Lebensgemeinschaften mit keiner bzw. mehreren Bezugsperson(en) der Lebensgemeinschaft nach Erhebungsjahr

Erhebung	Anzahl der Bezugspersonen in der Lebensgemeinschaft auf Ebene der Lebensgemeinschaft					
	keine	2	3	4	5	16
1996	5	12	4	0	0	0
1997	10	5	0	1	0	0
1998	0	5	3	1	0	0
1999	4	1	0	0	0	0
2000	0	7	2	4	0	0
2001	0	0	0	0	1	0
2002	0	1	0	0	0	0
2003	1	1	0	0	0	0
2004	0	0	0	0	0	0
2005	430	1376	0	0	0	0
2006	212 <sup>a</sup>	414 <sup>a</sup>	0	0	0	1
	662	1.822	9	6	1	1

<sup>a</sup> Die inkonsistenten Werte des Jahres 2006 ergeben sich aus den hier enthaltenen Jahresüberhängen (vgl. Kap. A Übersicht Abschnitt 1.2 sowie die Ausführungen in Abschnitt 2.2 in diesem Kap.). Nach Ausschluss dieser Fälle (über den Befehl SELECT IF SYSMIS(jueb) OR jueb=0) werden die Inkonsistenzen (bis auf 1 Lebensgemeinschaft mit 16 Bezugspersonen) vollständig entfernt.

### 3.3.3 Typ der Lebensgemeinschaft

Als Lebensgemeinschaft zählen – entsprechend der oben genannten amtlichen Definition – sowohl eheliche als auch nichteheliche (verschieden und gleichgeschlechtliche) Paare mit und ohne Kind(ern) sowie allein erziehende und allein stehende Personen. Die Variable „lgtyp“ weist die unterschiedlichen Lebensgemeinschaften aus. In der „entfällt“-Kategorie befinden sich Personen aus Gemeinschaftsunterkünften.<sup>31</sup>

#### Typ der Lebensgemeinschaft (lgtyp)

- 2 entfällt
- 1 Lebensgemeinschaft ohne Kinder
- 2 Lebensgemeinschaft mit Kind(ern)
- 3 Alleinstehende ohne Kinder
- 4 Alleinstehende mit Kind(ern)

### 3.3.4 Abgeleitete Variablen zur Lebensgemeinschaft

Die folgenden abgeleiteten Variablen zur Lebensgemeinschaft basieren auf der Abgrenzung durch die Nummer der Lebensgemeinschaft im Haushalt (lgnr) und sind daher seit 1996 verfügbar. Das Merkmal

<sup>31</sup> Darüber hinaus noch 43 weitere Personen, die nicht der Anstaltsbevölkerung angehören.

„lganz“ gibt Auskunft über die Anzahl der Personen in der Lebensgemeinschaft. Personen, die zur Gemeinschafts-/Anstaltsbevölkerung zählen, weisen in der Variable einen negativen Wert auf (-2).

#### *Personen in der Lebensgemeinschaft: Anzahl (lganz)*

-2	entfällt (Gem.-/Anstaltsunterkunft)
1	eine Person
2	2 Personen
...	
14	14 Personen

Analog zur Familie informieren zwei Variablen über die Anzahl der Kinder in der Lebensgemeinschaft. Das erste Merkmal (lgk\_1) weist alle Kinder unter 3 Jahren in der Lebensgemeinschaft aus, das zweite Merkmal (lgk\_2) alle Kinder unter 15 Jahren. Bei der Generierung der Variablen wurde ausschließlich das Alter der Haushaltsmitglieder herangezogen, die Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft wurde dagegen *nicht* berücksichtigt.<sup>32</sup> Das bedeutet, dass auch die Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft gegebenenfalls selbst mitgezählt wird (z. B. wenn sie unter 15 Jahre alt ist).

#### *Kinder (unter 3 Jahre): Anzahl in der Lebensgemeinschaft (lgk\_1)*

-2	entfällt (Gem./Anstaltsunterkunft)
0	keine Kinder
1	ein Kind
2	2 Kinder
3	3 Kinder
4	4 Kinder

#### *Kinder (unter 15 Jahre): Anzahl in der Lebensgemeinschaft (lgk\_2)*

-2	entfällt (Gem./Anstaltsunterkunft)
0	keine Kinder
1	ein Kind
2	2 Kinder
...	
10	10 Kinder

### **3.3.5 Nichteheliche Lebensgemeinschaft**

Ab dem Jahr 1985 bzw. 1996 sind im GESIS-Mikrozensus-Trendfile Merkmale vorhanden, die angeben, ob eine nichteheliche Lebensgemeinschaft im Haushalt besteht. Beide Variablen (nel\_1 und nel\_2)

<sup>32</sup> Die hier abgeleiteten Variablen zur Lebensgemeinschaft stimmen daher nicht mit den amtlich gebildeten Variablen überein.

differenzieren zwischen verschieden- und gleichgeschlechtlichen nichtehelichen Lebensgemeinschaften.<sup>33</sup>

Die erste Variable zur nichtehelichen Lebensgemeinschaft (nel\_1) ist vom Erhebungsjahr 1985 bis 2004 verfügbar und basiert auf einer vom Statistischen Bundesamt vorgenommenen Schätzung: Von einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft wird dann ausgegangen, wenn zwei mindestens 16 Jahre alte Personen im Haushalt leben, die weder miteinander verheiratet noch verwandt oder verschwägert sind. Außerdem können noch ledige Kinder eines oder beider Partner mit im Haushalt leben. Gibt es mehr als zwei Personen im Haushalt, welche die genannten Eigenschaften aufweisen, wird keine Lebensgemeinschaft angenommen, da eine eindeutige Zuordnung der Partner in einem solchen Fall nicht möglich ist. Handelt es sich um Partner unterschiedlichen Geschlechts, wird zusätzlich dahingehend unterschieden, ob die Altersdifferenz der Partner 18 Jahre und mehr oder weniger als 18 Jahre beträgt.<sup>34</sup>

Obgleich seit dem Mikrozensus 1996 eine direkte Frage nach dem Vorliegen einer Lebensgemeinschaft gestellt wird, ist das Schätzkonzept in den Mikrozensen 1996 bis 2004 weiterhin vollständig umgesetzt. Die entsprechende Schätzung einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft wurde hier auch dann durchgeführt, wenn die Personen Angaben bei der direkten Frage nach dem Vorliegen einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft gemacht haben. Seit dem Mikrozensus 2005 hingegen wird nur noch dann eine Schätzung vorgenommen, wenn Personen das Vorliegen einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft (bei der direkten Frage) entweder verneinen oder hierzu keine Angabe gemacht haben. Der hier entstehende methodische Bruch in der Variablenerhebung verbietet eine längere Vergleichbarkeit, weshalb die Zeitreihe der Variable „Nichteheliche Lebensgemeinschaft: Schätzkonzept“ (nel\_1) im Jahr 2004 endet. Für zeitvergleichende Analysen zu nichtehelichen Lebensgemeinschaften wird daher empfohlen für die Jahre 1985 bis 1995 das Schätzkonzept (Variable nel\_1) und ab 1996 bis 2006 das Fragekonzept resp. die Kombination aus Frage- und Schätzkonzept (Variable nel\_2) heranzuziehen.

Der nachfolgenden Tabelle kann entnommen werden, auf welche Merkmale die Variable nel\_1 in den jeweiligen Erhebungsjahren zurückgeht und wie sie generiert wurde.

**Tabelle 8:** Generierung der harmonisierten Variable „Nichteheliche Lebensgemeinschaft: Schätzkonzept“ (nel\_1)

Erhebung	Nichteheliche Lebensgemeinschaft: Schätzkonzept (nel_1)			
	-2 entfällt	1 versch. Geschl. NEL; Altersdifferenz < 18 Jahre	2 versch. Geschl. NEL; Altersdifferenz ≥ 18 Jahre	3 gleichgeschl. NEL
MZ 1985-1995	EF184≠1,3,5	EF184=1	EF184=3	EF184=5
MZ 1996-2004	EF543≠1,3,5	EF543=1	EF543=3	EF543=5
MZ 2005-2006	–	–	–	–

<sup>33</sup> Weitere Ausführungen zur Messung und Abgrenzung nichtehelicher Lebensgemeinschaften im Mikrozensus sind dem ZUMA-Methodenbericht 2007/04 zu entnehmen (Lengerer 2007).

<sup>34</sup> In den Mikrozensus Scientific Use Files 1985 und 1987 finden sich – vermutlich infolge der fehlerhaften Stichprobenziehung (Kap. 2.1) – diverse Inkonsistenzen in der Variable.

Die zweite Variable zur nichtehelichen Lebensgemeinschaft (nel\_2) ist ab dem Jahr 1996 vorhanden. Sie beruht überwiegend auf einem direkt erhobenen Merkmal, da den Befragten seit 1996 eine Frage nach dem Vorliegen einer Lebensgemeinschaft gestellt wird. Nur wenn die (freiwillige) Frage nicht beantwortet worden ist, wurde in den Mikrozensus 1996 bis 2004 vom Statistischen Bundesamt eine Hinzuschätzung vorgenommen (s. o.). Ab diesem Zeitpunkt basiert die Variable (EF630) daher auf einer Kombination von direkt erhobenen und hinzugeschätzten Angaben. In der „entfällt“-Kategorie befinden sich Personen aus Gemeinschaftsunterkünften sowie Personen, die nicht in einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft leben (inklusive Kinder).

Seit dem Mikrozensus 2005 basiert die Variable zum Vorliegen einer nichtehelichen Lebensgemeinschaft (EF809) hingegen einzig auf dem Fragekonzept. Um einen zeitlichen Vergleich dennoch zu gewährleisten, wurde im Zuge der Harmonisierung das Schätzkonzept hinzugezogen: Dabei wurde – entsprechend dem Verfahren der Vorjahre – bei Nichtbeantwortung der direkten Frage (EF56) stets dann eine nichteheliche Lebensgemeinschaft gezählt, wenn zwei mindestens 16 Jahre alte Personen im Haushalt leben, die weder miteinander verheiratet oder verschwägert sind und deren Altersunterschied weniger als 18 Jahre beträgt (Tabelle 9).

**Tabelle 9:** Generierung der harmonisierten Variable „Nichteheliche Lebensgemeinschaft“ (nel\_2)

Erhebung	Nichteheliche Lebensgemeinschaft (nel_2)		
	-2 entfällt	1 versch. geschl. NEL	2 gleichgeschl. NEL
MZ 1996-1998 MZ 2001	EF630=0 OR EF514=3	EF630=1,2,3,4 AND (EF514=1 OR EF514=2)	EF630=5,6 AND (EF514=1 OR EF514=2)
MZ 1999-2000 MZ 2002-2004	EF630=0 OR EF514=3	EF630=1,2,3,4 AND (EF514=1 OR EF514=2)	EF630=5,6,7 AND (EF514=1 OR EF514=2)
MZ 2005-2006	EF809<=1 OR EF809=4,5,8 OR EF35=3	(EF809=2,6 AND (EF35=1,2) OR (EF717=1 AND EF56=9)	(EF809=3,7 AND (EF35=1,2) OR (EF717=5 AND EF56=9)

Mikrozensus Scientific Use Files 1996 bis 2004:

EF630 „Typ der nichtehelichen Lebensgemeinschaft“  
EF514 „Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (Konzept der Lebensformen)“.

Mikrozensus Scientific Use Files 2005 und 2006:

EF809 „Typ der Lebensform (Konzept der Lebensformen)“  
EF717 „(Nichteheliche) Lebensgemeinschaft im Haushalt (Schätzkonzept)“  
EF56 „Lebenspartner einer Person im Haushalt (FB)“  
EF35 „Stellung innerhalb der Lebensform (Konzept der Lebensformen)“.

---

## 4 Literatur

---

- Lengerer, Andrea (2007): Zur Abgrenzung nichtehelicher Lebensgemeinschaften im Mikrozensus. ZUMA-Methodenbericht 2007/04.
- Lengerer, Andrea; Janßen, Andrea; Bohr, Jeanette (2007): Familiensoziologische Analysepotenziale des Mikrozensus. Zeitschrift für Familienforschung 19 (2).
- Lengerer, Andrea; Bohr, Jeanette; Janßen, Andrea (2005): Haushalte, Familien und Lebensformen im Mikrozensus – Konzepte und Typisierungen. ZUMA-Arbeitsbericht 2005/05.
- Nöthen, Manuela (2005): Von der „traditionellen Familie“ zu „neuen Lebensformen“. Neuerungen in der Familienberichterstattung des Mikrozensus. In: Wirtschaft und Statistik 1/2005: S. 25-40.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 2008): Schlüsselverzeichnis des faktisch anonymisierten Einzelmaterials des Mikrozensus 2006. Wiesbaden.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 2006): Leben in Deutschland – Haushalte, Familien und Gesundheit. Ergebnisse des Mikrozensus 2005. Wiesbaden.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 2003): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien (Ergebnisse des Mikrozensus 2002). Stuttgart: Metzler-Poeschel.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 1998): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien. Stuttgart: Metzler-Poeschel.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 1997): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien. 1995 (Ergebnisse des Mikrozensus). Stuttgart: Metzler-Poeschel.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 1995): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien. Stuttgart: Metzler-Poeschel.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 1981): Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien. 1980 (Ergebnisse des Mikrozensus 1980). Stuttgart, Mainz: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 1977): Fachserie 3: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 3: Haushalte und Familien (Ergebnisse des Mikrozensus 1975). Stuttgart: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 1973): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 5: Haushalte und Familien – 1971. Stuttgart: Kohlhammer.
- Statistisches Bundesamt (Hg., 1970): Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 5: Haushalte und Familien (Entwicklung 1957, 1961, 1964, 1969; Vorausschätzung 1975 und 1980). Stuttgart: Kohlhammer.
- United Nations (Hg., 1998): Recommendations for the 2000 Census of Population and Housekeeping in the ECE Region. New York, Geneva.

## 5 Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Haushalt und Familie“

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Stellung im Haushalt	V11 Stellung zum Haus- haltsvorstand 1 Hauptmieter, Eigentümer 2 HH-Vorstand, Untermieter 3 Ehefrau des HH- Vorstandes 4 Personen < 14 Jahre (weitere zur Familie gehö- rende Personen < 14 Jahre) <sup>a</sup> 5 Personen > 14 Jahre (weitere zur Familie gehö- rende Personen > 14 Jahre) <sup>a</sup> 6 Familienfremde Personen 8 M Anstaltsinsassen	V11 Stellung zum Haus- haltsvorstand 1 Hauptmieter, Eigentümer 2 HH-Vorstand, Untermieter 3 Ehefrau des HH- Vorstandes 4 Personen < 14 Jahre (weitere zur Familie gehö- rende Personen < 14 Jahre) <sup>a</sup> 5 Personen > 14 Jahre (weitere zur Familie gehö- rende Personen > 14 Jahre) <sup>a</sup> 6 Familienfremde Personen 8 M Anstaltsinsassen	V11 Stellung zum Haus- haltsvorstand 1 HH-Vorstand 3 Ehefrau des HH- Vorstandes 6 Familienfremde Personen 7 Kinder, mit dem HH-Vorstand verwandte Pers. 8 M Anstaltsinsas- sen	V11 Stellung zum Haus- haltsvorstand 1 HH-Vorstand 3 Ehefrau des HH- Vorstandes 4 Personen < 14 Jahre (weitere zur Familie gehö- rende Personen < 14 Jahre) <sup>a</sup> 5 Personen > 14 Jahre (weitere zur Familie gehö- rende Personen > 14 Jahre) <sup>a</sup> 6 Familienfremde Personen 8 M. Anstaltsinsassen	V11 Stellung zum Haus- haltsvorstand 1 HH-Vorstand 3 Ehefrau des HH- Vorstandes 4 Stief-, Adoptiv-, Pflegekind des HH-Vorstandes 5 Verwandte, Verschwägte des HH- Vorstandes 6 Familienfremde Personen 8 M Anstaltsinsas- sen	V11 Stellung zum Haus- haltsvorstand 1 HH-Vorstand 3 Ehefrau des HH- Vorstandes 4 Stief-, Adoptiv-, Pflegekind des HH-Vorstandes 5 Verwandte, Verschwägte des HH- Vorstandes 6 Familienfremde Personen 8 M Anstaltsinsas- sen	V11 Stellung zum Haus- haltsvorstand 1 HH-Vorstand 3 Ehefrau des HH- Vorstandes 4 Stief-, Adoptiv-, Pflegekind des HH-Vorstandes 5 Verwandte, Verschwägte des HH- Vorstandes 6 Familienfremde Personen 8 M Anstaltsinsas- sen	V11 Stellung zum Haus- haltsvorstand 1 HH-Vorstand 3 Ehefrau des HH- Vorstandes 4 Stief-, Adoptiv-, Pflegekind des HH-Vorstandes 5 Verwandte, Verschwägte des HH- Vorstandes 6 Familienfremde Personen 8 M Anstaltsinsas- sen
Stellung in der Familie	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>a</sup> genaue Altersabgrenzung (< oder > 14 Jahre) nicht klar.

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Haushaltstyp/ Familiientyp <sup>b</sup>	V45 Familienzusammen- setzung	V45 Familienzusammen- setzung	V45 Familienzusammen- setzung	V45 Familienzusammen- setzung	V45 Familienzusammen- setzung	V45 Familienzusammen- setzung	V45 Familienzusammen- setzung	V45 Familienzusammen- setzung
2 01, ohne andere Personen im HH	4 01, Mehrfam.- HH	4 01, Mehrfam.- HH	4 01, Mehrfam.- HH	4 01, Mehrfam.- HH	1 Ehepaar ohne ledige Kinder/ Enkel im HH	1 Ehepaar ohne ledige Kinder/ Enkel im HH	1 Ehepaar ohne ledige Kinder/ Enkel im HH	1 Ehepaar ohne ledige Kinder/ Enkel im HH
3 01, mit anderen Personen im HH	5 01, Einfam.-HH	5 01, Einfam.-HH	5 01, Einfam.-HH	5 01, Einfam.-HH	6 Ehepaar mit ledigen Kin- dern/ Enkeln im HH	6 Ehepaar mit ledigen Kin- dern/ Enkeln im HH	6 Ehepaar mit ledigen Kin- dern/ Enkeln im HH	6 Ehepaar mit ledigen Kin- dern/ Enkeln im HH
9 06, ohne andere Personen im HH	7 06, Mehrfam.- HH	7 06, Mehrfam.- HH	7 06, Mehrfam.- HH	7 06, Mehrfam.- HH	13 Alleinstehende ohne ledige Kinder/Enkel im HH	13 Alleinstehende ohne ledige Kinder/Enkel im HH	13 Alleinstehende ohne ledige Kinder/Enkel im HH	13 Alleinstehende ohne ledige Kinder/Enkel im HH
10 06, mit anderen Personen im HH	8 06, Einfam.-HH	8 06, Einfam.-HH	8 06, Einfam.-HH	8 06, Einfam.-HH	19 Alleinstehende mit ledigen Kindern/Enkeln im HH	18 Alleinstehende mit ledigen Kindern/Enkeln im HH	6 Alleinstehende mit ledigen Kindern/Enkeln im HH	18 Alleinstehende mit ledigen Kindern/ En- keln im HH
11 Ehepaare ohne andere Pers. im HH	16 13, Mehrfam- HH	16 13, Mehrfam- HH	16 13, Mehrfam- HH	16 13, Mehrfam- HH	24 M Anstaltsinsasse	24 M Anstaltsinsasse	24 M Anstaltsinsasse	24 M Anstaltsinsasse
12 Ehepaare mit anderen Pers. im HH	17 13, Einfam.-HH	17 13, Einfam.-HH	17 13, Einfam.-HH	17 13, Einfam.-HH				
14 13, ohne andere Pers. im HH	19 18, Mehrfam.- HH, Familien- vorstand	19 18, Mehrfam.- HH, Familien- vorstand	19 18, Mehrfam.- HH, Familien- vorstand	19 18, Mehrfam.- HH, Familien- vorstand				
15 13, mit anderen Pers. im HH	20 18, Mehrfam.- HH, Kinder	20 18, Mehrfam.- HH, Kinder	20 18, Mehrfam.- HH, Kinder	20 18, Mehrfam.- HH, Kinder				
22 18, ohne andere Pers. im HH	21 18, Einfam.-HH	21 18, Einfam.-HH	21 18, Einfam.-HH	21 18, Einfam.-HH				
23 18, mit anderen Pers. im HH	24 M Anstaltsinsas- sen	24 M Anstaltsinsas- sen	24 M Anstaltsinsas- sen	24 M Anstaltsinsas- sen				
25M Sonstige und Anstaltsinsassen								

<sup>b</sup> Bei den Mikrozensus bis 1965 ist nicht klar, ob es sich hier nicht um eine Haushaltstypisierung handelt; zumindest weisen 1962-1965 alle Personen eines Haushalts jeweils dieselbe „Familienzusammensetzung“ auf.

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Eheschließungsjahr	V16 Heiratsjahr 1 1901 2 ... 62 1962 77 M Angabe fehlt 78 M Nicht verheiratet	V16 Heiratsjahr 1 1901 2 ... 63 1963 77 M Angabe fehlt 78 M Nicht verheiratet	V16 Heiratsjahr 0 1900 1 1901 2 ... 63 64 77 M Angabe fehlt 78 M Nicht verheiratet 92 93 95 97 98 99 1899	V16 Heiratsjahr 0 1900 1 1901 2 ... 64 65 77 M Angabe fehlt 78 M Nicht verheiratet 92 93 95 97 98 99 1899	V16 Heiratsjahr 0 1900 1 1901 2 ... 65 66 77 M Angabe fehlt 78 M Nicht verheiratet 92 97 98 99 1899	V16 Heiratsjahr 0 1900 1 1901 2 ... 66 67 77 M Angabe fehlt 78 M Nicht verheiratet 97 98 99 1899	V16 Heiratsjahr 0 1900 1 1901 2 ... 67 68 77 M Angabe fehlt 78 M Nicht verheiratet 98 99 1899	V16 Heiratsjahr 0 1900 1 1901 2 ... 68 69 77 M Angabe fehlt 78 M Nicht verheiratet 98



	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Stellung im Haushalt	EF23	EF23	EF23	EF23	EF23
	F21 Stellung innerhalb des Haushalts	F16 Stellung innerhalb des Haushalts	E16 Stellung innerhalb des Haushalts	E16 Stellung innerhalb des Haushalts	F16 Stellung innerhalb des Haushalts
	1 Haushaltsvorstand (HV)	1 Haushaltsvorstand (HV)	1 Haushaltsvorstand (HV)	1 Haushaltsvorstand (HV)	1 Haushaltsvorstand (HV)
	2 Ehegatte des HV	2 Ehegatte des HV	2 Ehegatte des HV	2 Ehegatte des HV	2 Ehegatte des HV
	3 (Schwieger-) Sohn/Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)	3 (Schwieger-) Sohn/Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)	3 (Schwieger-) Sohn/Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)	3 (Schwieger-) Sohn/Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)	3 (Schwieger-) Sohn/Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)
	4 (Ur-) Enkel Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)	4 (Ur-) Enkel Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)	4 (Ur-) Enkel Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)	4 (Ur-) Enkel Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)	4 (Ur-) Enkel Tochter des HV (oder des Ehegatten des HV)
	5 (Schwieger-) Vater/Mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)	5 (Schwieger-) Vater/Mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)	5 (Schwieger-) Vater/Mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)	5 (Schwieger-) Vater/Mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)	5 (Schwieger-) Vater/Mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)
	6 Großvater/-mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)	6 Großvater/-mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)	6 Großvater/-mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)	6 Großvater/-mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)	6 Großvater/-mutter des HV (oder des Ehegatten des HV)
	7 Andere mit dem HV verwandte/ verschwägerte Person	7 Andere mit dem HV verwandte/ verschwägerte Person	7 Andere mit dem HV verwandte/ verschwägerte Person	7 Andere mit dem HV verwandte/ verschwägerte Person	7 Andere mit dem HV verwandte/ verschwägerte Person
	8 Mit dem HV nicht verwandte Person (auch des Ehegatten des HV)	8 Mit dem HV nicht verwandte Person (auch des Ehegatten des HV)	8 Mit dem HV nicht verwandte Person (auch des Ehegatten des HV)	8 Mit dem HV nicht verwandte Person (auch des Ehegatten des HV)	8 Mit dem HV nicht verwandte Person (auch des Ehegatten des HV)
	0 M Anstaltsperson	0 M Anstaltsperson	0 M Anstaltsperson	0 M Anstaltsperson	0 M Anstaltsperson

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Haushaltstyp	EF63 Haushaltstyp 0 Einpersonenhaushalte 1 A1 Ehepaare ohne Kinder 2 A2 Eine Elterngeneration und ledige Kinder 3 A3 Elterngeneration und Kinder (ohne Enkel) 4 A4 Typ A3, Großeltern-, Eltern- und Kinder- bzw. Enkel 5 B1 Typ A1 bis A4, mit verwandten / verschwägerten Personen 6 B2 Nicht in gerader Linie verwandte/verschwägte Personen 7 C1 Typ A1 bis A4 und B1, mit familienfremden Personen 8 C2 Typ B2, mit außerdem noch familienfremden Personen 9 D Personen, nicht miteinander verwandt / verschwägert 99M Entfällt	EF63 Haushaltstyp 0 Einpersonenhaushalte 1 A1 Ehepaare ohne Kinder 2 A2 Eine Elterngeneration und ledige Kinder 3 A3 Elterngeneration und Kinder (ohne Enkel) 4 A4 Typ A3, Großeltern-, Eltern- und Kinder- bzw. Enkel 5 B1 Typ A1 bis A4, mit verwandten / verschwägerten Personen 6 B2 Nicht in gerader Linie verwandte/verschwägte Personen 7 C1 Typ A1 bis A4 und B1, mit familienfremden Personen 8 C2 Typ B2, mit außerdem noch familienfremden Personen 9 D Personen, nicht miteinander verwandt / verschwägert 99M Entfällt	EF63 Haushaltstyp 0 Einpersonenhaushalte 1 A1 Ehepaare ohne Kinder 2 A2 Eine Elterngeneration und ledige Kinder 3 A3 Elterngeneration und Kinder (ohne Enkel) 4 A4 Typ A3, Großeltern-, Eltern- und Kinder- bzw. Enkel 5 B1 Typ A1 bis A4, mit verwandten / verschwägerten Personen 6 B2 Nicht in gerader Linie verwandte/verschwägte Personen 7 C1 Typ A1 bis A4 und B1, mit familienfremden Personen 8 C2 Typ B2, mit außerdem noch familienfremden Personen 9 D Personen, nicht miteinander verwandt / verschwägert 99M Entfällt	EF63 Haushaltstyp 0 Einpersonenhaushalte 1 A1 Ehepaare ohne Kinder 2 A2 Eine Elterngeneration und ledige Kinder 3 A3 Elterngeneration und Kinder (ohne Enkel) 4 A4 Typ A3, Großeltern-, Eltern- und Kinder- bzw. Enkel 5 B1 Typ A1 bis A4, mit verwandten / verschwägerten Personen 6 B2 Nicht in gerader Linie verwandte/verschwägte Personen 7 C1 Typ A1 bis A4 und B1, mit familienfremden Personen 8 C2 Typ B2, mit außerdem noch familienfremden Personen 9 D Personen, nicht miteinander verwandt / verschwägert 99M Entfällt	EF63 Haushaltstyp 0 Einpersonenhaushalte 1 A1 Ehepaare ohne Kinder 2 A2 Eine Elterngeneration und ledige Kinder 3 A3 Elterngeneration und Kinder (ohne Enkel) 4 A4 Typ A3, Großeltern-, Eltern- und Kinder- bzw. Enkel 5 B1 Typ A1 bis A4, mit verwandten / verschwägerten Personen 6 B2 Nicht in gerader Linie verwandte/verschwägte Personen 7 C1 Typ A1 bis A4 und B1, mit familienfremden Personen 8 C2 Typ B2, mit außerdem noch familienfremden Personen 9 D Personen, nicht miteinander verwandt / verschwägert 99M Entfällt
Stellung in der Familie	EF62 Stellung innerhalb der Familie 1 Familienvorstand 2 Ehefrau 3 Kinder 0 M Entfällt	EF62 Stellung innerhalb der Familie 1 Familienvorstand 2 Ehefrau 3 Kinder 0 M Entfällt	EF62 Stellung innerhalb der Familie 1 Familienvorstand 2 Ehefrau 3 Kinder 0 M Entfällt	EF62 Stellung innerhalb der Familie 1 Familienvorstand 2 Ehefrau 3 Kinder 0 M Entfällt	EF62 Stellung innerhalb der Familie 1 Familienvorstand 2 Ehefrau 3 Kinder 0 M Entfällt

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Familientyp	EF64 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder (F1) 2 Ehepaar mit Kindern und/oder ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verwitwete/Geschiedene ohne ledige Kinder (F4) 5 Verwitwete/Geschiedene mit ledigen Kindern (F5) 6 ledige Frauen mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet getrennt Lebende, ohne Kinder (F7) 8 Verheiratet getrennt Lebende, mit Kinder (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Anstaltsinsassen	EF64 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder (F1) 2 Ehepaar mit Kindern und/oder ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verwitwete/Geschiedene ohne ledige Kinder (F4) 5 Verwitwete/Geschiedene mit ledigen Kindern (F5) 6 ledige Frauen mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet getrennt Lebende, ohne Kinder (F7) 8 Verheiratet getrennt Lebende, mit Kinder (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Anstaltsinsassen	EF64 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder (F1) 2 Ehepaar mit Kindern und/oder ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verwitwete/Geschiedene ohne ledige Kinder (F4) 5 Verwitwete/Geschiedene mit ledigen Kindern (F5) 6 ledige Frauen mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet getrennt Lebende, ohne Kinder (F7) 8 Verheiratet getrennt Lebende, mit Kinder (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Anstaltsinsassen	EF64 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder (F1) 2 Ehepaar mit Kindern und/oder ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verwitwete/Geschiedene ohne ledige Kinder (F4) 5 Verwitwete/Geschiedene mit ledigen Kindern (F5) 6 ledige Frauen mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet getrennt Lebende, ohne Kinder (F7) 8 Verheiratet getrennt Lebende, mit Kinder (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Anstaltsinsassen	EF64 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder (F1) 2 Ehepaar mit Kindern und/oder ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verwitwete/Geschiedene ohne ledige Kinder (F4) 5 Verwitwete/Geschiedene mit ledigen Kindern (F5) 6 ledige Frauen mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet getrennt Lebende, ohne Kinder (F7) 8 Verheiratet getrennt Lebende, mit Kinder (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Anstaltsinsassen
Eheschließungsjahr	EF22 F19-20 Eheschließungsjahr: jetzige/letzte Ehe 0 1896 bis 1902 3 1903 4 1904 ... 72 1972 73 1973 80 Angabe fehlt 99 M Ledig	EF22 F14-15 Eheschließungsjahr (jetzige/letzte Ehe) 0 1898 bis 1905 6 1906 7 1907 ... 75 1975 76 1976 80 Angabe fehlt 99 M Ledig	EF22 E14-15 Eheschließungsjahr (jetzige/letzte Ehe) 0 1900-1907 8 1908 9 1909 ... 77 1977 78 1978 80 Angabe fehlt 99 M Ledig	EF22 E14-15 Eheschließungsjahr (jetzige/letzte Ehe) 2 1902-1907 8 1908-1909 10 1910 ... 79 1979 80 1980 90 Angabe fehlt 99 M Ledig	EF22 F14-15 Eheschließungsjahr: jetzige/letzte Ehe 0 M Ledig 4 1904-1910 11 1911 12 1912 ... 81 1981 82 1982 90 Angabe fehlt

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Stellung im Haushalt	EF33 Stellung innerhalb des Haushalts 1 Bezugsperson 2 Ehegatte 3 (Schwieger-) Sohn/Tochter 4 Enkel, Urenkel 5 Vater, Mutter 6 Großvater, -mutter 7 Sonstige verwandte oder verschwägte Personen 9 Nicht verwandt oder verschwägert 0 Gemeinschafts-/Anstaltsunterkunft	EF33 Stellung innerhalb des Haushalts 1 Bezugsperson 2 Ehegatte 3 (Schwieger-) Sohn/Tochter 4 Enkel, Urenkel 5 Vater, Mutter 6 Großvater, -mutter 7 Sonstige verwandte oder verschwägte Personen 9 Nicht verwandt oder verschwägert 0 Person in Gemeinschaftsunterkunft	EF33 Stellung innerhalb des Haushalts (Frage 11) 1 Bezugsperson 2 Ehegatte 3 (Schwieger-) Sohn/Tochter (auch des Ehegatten) 4 (Ur-) Enkel (auch des Ehegatten) 5 Vater/Mutter (auch des Ehegatten) 6 Großvater/-mutter (auch des Ehegatten) 7 sonstig verwandt/verschwägert 8 nicht verwandt/ verschwägert 9 M Gemeinschafts-/ Anstaltsunterkunft	EF33 Stellung innerhalb des Haushalts (Frage 11) 4 Bezugsperson 5 Ehegatte 6 (Schwieger-) Sohn/Tochter (auch des Ehegatten) 7 (Ur-) Enkel (auch des Ehegatten) 8 Vater/Mutter (auch des Ehegatten) 9 Großvater/-mutter (auch des Ehegatten) 10 sonstig verwandt/verschwägert 11 nicht verwandt/ verschwägert 9 M Gemeinschafts-/ Anstaltsunterkunft	EF33 Stellung zur Haushaltsbezugsperson 1 Bezugsperson 2 Ehegatte 3 (Schwieger-) Sohn/Tochter (auch des Ehegatten) 4 (Ur-) Enkel (auch des Ehegatten) 5 Vater/Mutter (auch des Ehegatten) 6 Großvater/-mutter (auch des Ehegatten) 7 sonstig verwandt/verschwägert 8 nicht verwandt/ verschwägert 9 M Gemeinschafts-/ Anstaltsunterkunft	EF33 Stellung zur Haushaltsbezugsperson 1 Bezugsperson 2 Ehegatte 3 (Schwieger-) Sohn/Tochter (auch des Ehegatten) 4 (Ur-) Enkel (auch des Ehegatten) 5 Vater/ Mutter (auch des Ehegatten) 6 Großvater/-mutter (auch des Ehegatten) 7 sonstig verwandt/verschwägert 9 nicht verwandt/ verschwägert 0 M Gemeinschafts-/ Anstaltsunterkunft
Haushaltstyp	EF31 Haushaltstyp (trad. Familienkozept) 1 MPHH: geradlinig verw. (Mehrpersonenhaushalt mit nur geradlinig verwandten Personen (Generationenhaus-halt)) 2 HH: geradl. verw./verschw. (Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaus-halt); Weitere Personen sind: nur andere verwandte/verschwägte Personen)	EF31 Haushaltstyp (trad. Familienkozept) 1 MPHH: geradlinig verw. (Mehrpersonenhaushalt mit nur geradlinig verwandten Personen (Generationenhaus-halt)) 2 HH: geradl. verw./verschw. (Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaus-halt); Weitere Personen sind: nur andere verwandte/verschwägte Personen)	EF31 Haushaltstyp 1 HH: nur geradlinig Verw 2 HH: geradl+verw./verschw. (Generationenhaus-halt) 3 HH: gerad+verw./verschw. +ffrmd (Generationenhaus-halt) 4 HH: geradl+ffrmd (Generationenhaus-halt) 5 HH: nur verw./verschw. , ohne geradl. 6 HH: verw./verschw.+ffrmd, ohne geradl. 7 HH: ffrmd., ohne geradl 8 Einpersonenhaushalt	EF31 Haushaltstyp 1 HH: nur geradlinig Verw 2 HH: geradl+verw./verschw. (Generationenhaus-halt) 3 HH: gerad+verw./verschw. +ffrmd (Generationenhaus-halt) 4 HH: geradl+ffrmd (Generationenhaus-halt) 5 HH: nur verw./verschw. , ohne geradl. 6 HH: verw./verschw.+ffrmd, ohne geradl. 7 HH: ffrmd., ohne geradl 8 Einpersonenhaushalt 9M Gem.-Unt.	EF31 Haushaltstyp 1 HH: nur geradlinig Verw 2 HH: geradl+verw./verschw. (Generationenhaus-halt) 3 HH: gerad+verw./verschw. +ffrmd (Generationenhaus-halt) 4 HH: geradl+ffrmd (Generationenhaus-halt) 5 HH: nur verw./verschw. , ohne geradl. 6 HH: verw./verschw.+ffrmd, ohne geradl. 7 HH: ffrmd., ohne geradl 8 Einpersonenhaushalt 9M Gem.-Unt.	EF31 Haushaltstyp 1 HH: nur geradlinig Verw 2 HH: geradl+verw./verschw. (Generationenhaus-halt) 3 HH: gerad+verw./verschw. +ffrmd (Generationenhaus-halt) 4 HH: geradl+ffrmd (Generationenhaus-halt) 5 HH: nur verw./verschw. , ohne geradl. 6 HH: verw./verschw.+ffrmd, ohne geradl. 7 HH: ffrmd., ohne geradl 8 Einpersonenhaushalt 9M Gem.-Unt.

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
	<p>3 HH: geradl. erw./ffrmd. (Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt); Weitere Personen sind: Andere verwandte/verschwägte sowie familienfremde Personen)</p> <p>4 HH: geradl. ffrmd (Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt) Weitere Personen sind: nur familienfremde Personen)</p> <p>5 HH: o. geradl. verw./verschw. (Haushalte ohne geradlinig verwandte Personen: nur andere verwandte/verschwägte Personen)</p> <p>6 HH: o. geradl. verw./ffrmd. Haushalte ohne geradlinig verwandte Personene: andere verwandte/verschwägte sowie familienfremde Personen)</p> <p>7 HH: o. geradl. ffrmd (Haushalte ohne geradlinig verwandte Personen: nur familienfremde Personen)</p> <p>0 Einpersonenhaushalt</p> <p>9 Gemeinschafts-/ Anstaltsunterkunft</p>	<p>3 HH: geradl. erw./ffrmd. (Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt); Weitere Personen sind: Andere verwandte/verschwägte sowie familienfremde Personen)</p> <p>4 HH: geradl. ffrmd (Haushalte mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt) Weitere Personen sind: nur familienfremde Personen)</p> <p>5 HH: o. geradl. verw./verschw. (Haushalte ohne geradlinig verwandte Personen: nur andere verwandte/verschwägte Personen)</p> <p>6 HH: o. geradl. verw./ffrmd. Haushalte ohne geradlinig verwandte Personene: andere verwandte/verschwägte sowie familienfremde Personen)</p> <p>7 HH: o. geradl. ffrmd (Haushalte ohne geradlinig verwandte Personen: nur familienfremde Personen)</p> <p>0 Einpersonenhaushalt</p> <p>9 Gemeinschafts-/ Anstaltsunterkunft</p>	9M Gem.-Unt.			

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Stellung in der Familie	EF30 Stellung innerhalb der Familie (trad. Familienkonzept) 1 Familienvorstand 2 Ehefrau des Familienvorstands 3 Kind des Familienvorstands 0 Gemeinschafts-/Anstaltsunterkunft	EF30 Stellung innerhalb der Familie (trad. Familienkonzept) 1 Familienvorstand 2 Ehefrau des Familienvorstands 3 Kind des Familienvorstands 0 Angabe fehlt	EF30 Stellung zum Familienvorstand 1 Familienvorstand 2 Ehefrau d. Familienvorstands 3 Kind d. Familienvorstands 9 M TNZ, Personen in Gemeinschaftsunterkünften	EF30 Stellung zum Familienvorstand 1 Familienvorstand 2 Ehefrau des Familienvorstands 3 Kind des Familienvorstands 9 M Gemeinschaftsunterkunft	EF30 Stellung zur Familienbezugs-person 1 Familienbezugs-person 2 Ehefrau der Familienbezugs-person 3 Kind der Familienbezugs-person 9 M TNZ, Gemeinschaftsunterkunft	EF30 Stellung zur Familienbezugs-person 1 Familienbezugs-person 2 Ehefrau der Familienbezugs-person 3 Kind der Familienbezugs-person 9 M TNZ, Gemeinschaftsunterkunft
Familientyp	EF29 Familientyp 1 F1 Ehepaar ohne Kinder 2 F2/F3 Ehepaar mit Kindern; Ehepaare o. ledige Kinder, aber mit ledigen Enkeln 4 F 4 Verwitwete o. Geschiedene ohne ledige Kinder 5 F 5 Verwitwete o. Geschiedene, mit ledigen Kindern zusammenlebend 6 F 6 Ledige Personen, mit ledigen Kindern zusammenlebend 7 F 7 Verheiratete Personen, nicht mit Ehepartner zusammenlebend, o. ledige Kinder 8 F 8 Verheiratete Personen, nicht mit Ehepartner zusammenlebend, mit ledigen Kindern 9 F 9 Nicht familienangehörige Personen (ledige Personen o. Kinder, nicht bei den Eltern lebend) 0 Gemeinschafts-/Anstaltsunterkunft	EF29 Familientyp 3 F1 Ehepaar ohne Kinder 4 F2/F3 Ehepaar mit Kindern; Ehepaare ohne ledige Kinder, aber mit ledigen Enkeln 4 F 4 Verwitwete oder Geschiedene ohne ledige Kinder 5 F 5 Verwitwete oder Geschiedene, mit ledigen Kindern zusammenlebend 6 F 6 Ledige Personen, mit ledigen Kindern zusammenlebend 7 F 7 Verheiratete Personen, nicht mit Ehepartner zusammenlebend, o. ledige Kinder 8 F 8 Verheiratete Personen, nicht mit Ehepartner zusammenlebend, mit ledigen Kindern 9 F 9 Nicht familienangehörige Personen (ledige Personen ohne Kinder, nicht bei den Eltern lebend) 0 Gemeinschaftsunterkunft	EF29 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder (F1) 2 Ehepaar mit Kindern/Enkeln (F2/F3) 3 Verwitwete/Geschiedene ohne Kinder (F4) 4 Verwitwete/Geschiedene mit Kindern (F5) 5 Ledige mit Kindern (F6) 6 getrennt Lebende ohne Kinder (F7) 7 getrennt Lebende mit Kindern (F8) 8 Familienfremde Personen (F9) 9 M Gemeinschaftsunterkunft	EF29 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder (F1) 2 Ehepaar mit Kindern/Enkeln (F2/F3) 3 Verwitwete/Geschiedene ohne Kinder (F4) 4 Verwitwete/Geschiedene mit Kindern (F5) 5 Ledige mit Kindern (F6) 6 getrennt Lebende ohne Kinder (F7) 7 getrennt Lebende mit Kindern (F8) 8 Familienfremde Personen (F9) 9 M Gemeinschaftsunterkunft	EF29 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder 2 Ehepaar mit Kindern/Enkeln 3 Verwitwete/Geschiedene ohne Kinder 4 Verwitwete/Geschiedene mit Kindern 5 Ledige mit Kindern 6 getrennt Lebende ohne Kinder 7 getrennt Lebende mit Kindern 8 Familienfremde Personen 9 M Gemeinschaftsunterkunft	EF29 Familientyp 1 Ehepaar ohne Kinder 2 Ehepaar mit Kindern/Enkeln 4 Verwitwete/Geschiedene ohne Kinder 5 Verwitwete/Geschiedene mit Kind. 6 Ledige mit Kindern 7 getrennt Lebende ohne Kinder 8 getrennt Lebende mit Kindern 9 nicht familienangehörige Personen 0 M Gemeinschaftsunterkunft

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Eheschließungsjahr	EF39 F79 Eheschließungsjahr (FB)	EF39 F86 Eheschließungsjahr (FB)	EF39 Eheschließungsjahr	EF39 Eheschließungsjahr	EF39 Eheschließungsjahr (Frage04,SB 2+E)	EF39 Eheschließungsjahr
	0 Ledige	0 Ledige	18 1918 und früher	18 1918 und früher	19 1919 und früher	0 1920 und früher (Verheiratete, Verwitwete, Geschiedene)
	14 1914 und früher	15 1915 und früher	19	19	20	21 1921, 1922 (Verheiratete, Verwitwete, Geschiedene)
	15 1915, 1916	16 1916, 1917	20	20	21	23
	17	18	...	...	...	24
	18	19	89	91	93	...
	...	...	98 M Keine Auskunft	98 M Keine Auskunft, incl.	98 M Keine Auskunft, incl.	95
	85	87	99 M Ledige	1990 (Programmierungsfehler)	1990 (Programmierungsfehler)	99 M Ledige, ohne Angabe
	99 Ohne Angabe	99 Ohne Angabe		99 M Ledige	99 M Ledige	

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept)	EF184 Familienfremde im Haushalt (trad. Familienkonzept) 0 keine 2 ffrmd>=16J.: 2FAMHH m. ffrmd. P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen: keine zwei ffrmd. 1 Alterdiff<=18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen (mindestens) 2 nicht verwandte 2 Altersdiff.<18J.: übr. Pers. im HH: 2 FAMHH m. ffrmd P. 3 Altersdiff.>18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen (mindestens) 2 nicht verwandte 4 Altersdiff.>18J.: übr. Pers. i. HH: 2 FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen (mindestens) 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen (mindestens) 2 nicht verwandte Perso 6 gl. Geschl.: übr. Pers. i., HH: 2 FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen (mindestens) 2 99 1FAMHH/2-3-u.MehrFAMHH. o. ffrmd/Gem. Unt. (Einfamilienhaushalte; Zwei-, Drei- und Mehrfamilienhaushalte ohne ffrmd. Personen; Gemeinschafts-/ Anstaltsunterkunft)	EF184 Familienfremde im Haushalt (trad. Familienkonzept) 0 keine ffrmd>=16J.: 2FAMHH m. ffrmd. P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen: keine zwei ffrmd. 1 Alterdiff<=18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen (mindestens) 2 nicht verwandte 2 Altersdiff.<18J.: übr. Pers. im HH: 2 FAMHH m. ffrmd P. 3 Altersdiff.>18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen (mindestens) 2 nicht verwandte 4 Altersdiff.>18J.: übr. Pers. i. HH: 2 FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Pers. (mindestens) 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Pers. (mindestens) 2 nicht verwandte Pers. 6 gl. Geschl.: übr. Pers. i., HH: 2 FAMHH m. ffrmd P. (Zweifamilienhaushalte mit ffrmd. Personen (mindestens) 2 9 HH mind. 1 Ehepaar (HH, in denen mindestens 1 Ehepaar (F1, F2, F3) lebt) 99 1FAMHH/2-3-u.MehrFAMHH. o. ffrmd/Gem. Unt. (Einfamilienhaushalte; Zwei-, Drei- und Mehrfamilien HH ohne ffrmd.	EF184 Nicht verwandte Personen im Haushalt 1 2FHH,m-w, 2FHH,m-w,<18J,beide 2 2FHH,m-w, 2FHH,m-w,<18J,übr. 3 2FHH,m-w,>18J,beide 4 2FHH,m-w,>18J,übr. 5 2FHH,nicht m-w,beide 6 2FHH,nicht m-w,übr. 7 Übrige Zweifam.-HH 8 >2FHH,Alleinstehende 9 >2FHH,Alleinerz/-sthd 10 Mindestens 1 Ehepaar 99M 1F/>1F-HH,o.F-fremde	EF184 Nicht verwandte Personen im Haushalt 1 2FHH,m-w, 2FHH,m-w,<18J,beide 2 2FHH,m-w, 2FHH,m-w,<18J,übr. 3 2FHH,m-w,>18J,beide 4 2FHH,m-w,>18J,übr. mind. 2 5 2FHH,nicht m-w,beide 6 2FHH,nicht m-w,übr. 7 Übrige Zweifamilienhaushalte 8 >2FHH,Alleinstehende 9 >2FHH,Alleinerz/-sthd 10 Mindestens 1 Ehepaar 99M 1F/>2F-HH,o.F-fremde	EF184 Nicht verwandte Personen im Haushalt 1 2FHH,m-w, 2FHH,m-w,<18J,beide 2 2FHH,m-w, 2FHH,m-w,<18J,übr. 3 2FHH,m-w,>18J,beide 4 2FHH,m-w,>18J,übr. mind. 2 5 2FHH,nicht m-w,beide 6 2FHH,nicht m-w,übr. 7 Übrige Zweifamilienhaushalte 8 >2FHH,Alleinstehende 9 >2FHH,Alleinerz/-sthd 10 Mindestens 1 Ehepaar 99M 1F/>2F-HH,o.F-fremde	EF184 Nicht verwandte Personen im Haushalt 0 übrige Zweifamilienhaushalte 1 Zweifamilienhaushalte mit mindestens 2 nicht verwandten Pers 2 Zweifamilienhaushalte mit mindestens 2 nicht verwandten Pers 3 Zweifamilienhaushalte mit mindestens 2 nicht verwandten Pers 4 Zweifamilienhaushalte mit mindestens 2 nicht verwandten Pers 5 Zweifamilienhaushalte mit mindestens 2 nicht verwandten Pers 6 Zweifamilienhaushalte mit mindestens 2 nicht verwandten Pers 7 Drei- und Mehrfamilienhaushalte mit nicht verwandten Personen 8 Drei- und Mehrfamilienhaushalte mit nicht verwandten Personen 9 Haushalte mit mindestens einem Ehepaar 99M Einfamilienhaushalte, Drei- und Mehrfamilienhaushalte ohne n



[illegible]

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Haushaltstyp	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl - nur verw./ verschw. 6 HH: ohne geradl.- nur verw./ verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.- nur ffrmd 9M Gem.-Unt.	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl - nur verw./ verschw. 6 HH: ohne geradl.- nur verw./ verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.- nur ffrmd 9M Gem.-Unt.	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl - nur verw./ verschw. 6 HH: ohne geradl.- nur verw./ verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.- nur ffrmd 9M Gem.-Unt.	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl - nur verw./ verschw. 6 HH: ohne geradl.- nur verw./ verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.- nur ffrmd 9M Gem.-Unt.	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl - nur verw./ verschw. 6 HH: ohne geradl.- nur verw./ verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.- nur ffrmd 9M Gem.-Unt.	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl - nur verw./ verschw. 6 HH: ohne geradl.- nur verw./ verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.- nur ffrmd 9M Gem.-Unt.	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl - nur verw./ verschw. 6 HH: ohne geradl.- nur verw./ verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.- nur ffrmd 9M Gem.-Unt.
Stellung in der Familie	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie 0 M Gem.-Unt.	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie 0 M Gem.-Unt.	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie 0 M Gem.-Unt.	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie 0 M Gem.-Unt.	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie 0 M Gem.-Unt.	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie 0 M Gem.-Unt.	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie 0 M Gem.-Unt.

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Familientyp	EF575 Familientyp (tradit. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.	EF575 Familientyp (tradit. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.	EF575 Familientyp (tradit. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.	EF575 Familientyp (tradit. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 4 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.	EF575 Familientyp (tradit. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.	EF575 Familientyp (tradit. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.	EF575 Familientyp (tradit. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.
Eheschließungsjahr	EF36 F11a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige 1925 1925 und früher 1926 1927 ... 1996 9999 Angabe fehlt	EF36 F10a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige/Gem. Unt. 1925 1925 und früher 1926 1927 ... 1997 9999 Angabe fehlt	EF36 F9a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige/ Gem. Unt. 1925 1925 und früher 1926 1927 ... 1998 9999 Angabe fehlt	EF36 F10a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige 1925 1925: 1925 oder früher 1926 1926 1927 1927 ... 1999 1999 9999 Angabe fehlt	EF36 F10a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige 1925 1915-1925: 1925 oder früher 1926 1926, 1927 1928 ... 2000 9999 Angabe fehlt	EF36 F10a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige 1925 1920-1925: 1925 oder früher 1926 1926 oder 1927 1928 ... 2001 9999 Angabe fehlt	EF36 F9a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige 1927 1917-1927 1926 1926 1927 1927 1928 1928 ... 2001 2001 9999 Angabe fehlt

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept)	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0 k.2 famfr.> 16J.: 2FAMHH m.famfr.P 1 Altersdiff.<18J.: 2FAMHH m. famfr.P 2 Altersdiff. <18J. uebr. Pers. im HH: 2FAMHH m. famfr.P 3 Altersdiff.<18J. nicht vorh.: beide famfremd. Pers.i.HH : 2FAM 4 Altersdiff.<18J. nicht vorh.: alle uebr. i. HH: 2FAMHH m. famf 5 kein untersch. Geschl. beide famfremd. Pers. i.HH: 2FAMHH m. 6 kein untersch. Geschl. alle uebr. i.HH: 2FAMHH m.famfr.P 7 Drei-u. Mehrfach-famhh./mit famfremd/ o.Kinder 8 Alleinst. mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99M Einfamhh./ Zwei-Drei-u. Mehr-famhh. o. famfremde / Gem.-Unt.	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0 k.2 famfr.> 16J.: 2FAMHH m.famfr.P: 1 Altersdiff.<18J.: 2FAMHH m. famfr.P 2 Altersdiff.<18J. uebr. Pers. im HH:2FAMHH m. famfr.P 3 Altersdiff. >18J.: 2FAMHH m. famfr.P m 4 Altersdiff. >18J.:uebr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. famfr.P 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. famfr.P 6 gl. Geschl.: uebr. Pers. i.HH: 2FAMHH m.famfr.P 7 3-u.Mehr-famhh./ mit famfremd/ o.Kinder 8 Alleinst. mit Kindern (alleinstehende Personen mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99M 1FAMHH/2-3-u.Mehr-FAMHH. o. famfremde/ Gem. Unt.	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0 k.2 famfr.> 16J.: 2FAMHH m.famfr.P: 1 Altersdiff.<18J.: 2FAMHH m. famfr.P 2 Altersdiff.<18J. uebr. Pers. im HH:2FAMHH m. famfr.P 3 Altersdiff. >18J.: 2FAMHH m. famfr.P 4 Altersdiff. >18J.:uebr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. famfr.P 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. famfr.P 6 gl. Geschl.: uebr. Pers. i.HH: 2FAMHH m.famfr.P 7 Drei-u. Mehr-famhh./ mit famfremd/ Kinder 8 Alleinst. mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99M 1FAMHH/2-3-u.Mehr-FAMHH. o. famfremde/ Gem. Unt.	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0 k.2 famfr.>16J.:2FAMHH m.famfr.P: 1 Altersdiff.<18J.: 2FAMHH m. famfr.P 2 Altersdiff.<18J. uebr. Pers. im HH:2FAMHH m. famfr.P 3 Altersdiff. >18J.: 2FAMHH m. famfr.P 4 Altersdiff. >18J.:uebr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. famfr.P 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. famfr.P 6 gl. Geschl.: uebr. Pers. i.HH: 2FAMHH m.famfr.P 7 Drei-u. Mehrfamhh./ mit famfremd/o.Kinder 8 Alleinst. mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99M 1FAMHH/2-3-u.Mehr-FAMHH. o. famfremde/Gem. Unt.	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0 k.2 famfr.>16J.:2FAMHH m.famfr.P: 1 Altersdiff.<18J.: 2FAMHH m. famfr.P 2 Altersdiff.<18J. uebr. Pers. im HH:2FAMHH m. famfr.P 3 Altersdiff. >18J.: 2FAMHH m. famfr.P 4 Altersdiff. >18J.:uebr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. famfr.P 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. famfr.P 6 gl. Geschl.: uebr. Pers. i.HH: 2FAMHH m.famfr.P 7 Drei-u.Mehrfamhh./ mit famfremd/o.Kinder 8 Alleinst. mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99M 1FAMHH/ 2-3-u.Mehr-FAMHH. o. famfremde/Gem. Unt.	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0 k.2 famfr.>16J.:2FAMHH m.famfr.P: 1 Altersdiff.<18J.: 2FAMHH m. famfr.P 2 Altersdiff.<18J. uebr. Pers. im HH:2FAMHH m. famfr.P 3 Altersdiff. >18J.: 2FAMHH m. famfr.P 4 Altersdiff. >18J.:uebr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. famfr.P 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. famfr.P 6 gl. Geschl.: uebr. Pers. i.HH: 2FAMHH m.famfr.P 7 Drei-u.Mehrfamhh./ mit famfremd/o.Kinder 8 Alleinst. mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99M 1FAMHH/ 2-3-u.Mehr-FAMHH. o. ffrmd/ Gem. Unt.	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0 keine 2 ffrmd>=16J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 1 Altersdiff.<18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 2 Altersdiff.<18J.: übr. Pers. im HH: 2FAMHH m. ffrmd P. 3 Altersdiff. >18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 4 Altersdiff. >18J.: übr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. ffrmd P. 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. ffrmd P. 6 gl. Geschl.: übr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. ffrmd P. 7 Drei- u. Mehr-famhh., mit ffrmd, o. Kinder 8 Alleinstehende mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99M 1FAMHH/ 2-3-u.Mehr-FAMHH. o. ffrmd/ Gem. Unt.

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (Konzept der Lebensformen)	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) OM Gem. Unt. 1 Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/ Ehefrau der Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft 3 Lediges Kind in der Lebensgemeinschaft	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) OM Gem. Unt. 1 BP in Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/ Ehefrau der BP in Lebensgemeinschaft 3 Led. Kind in Lebensgemeinschaft	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) OM Gem. Unt. 1 BP in Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/ Ehefrau der BP in Lebensgemeinschaft 3 Led. Kind in Lebensgemeinschaft	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) OM Gem. Unt. 1 BP in Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/ Ehefrau der BP in Lebensgemeinschaft 3 Led. Kind in Lebensgemeinschaft	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) OM Gem. Unt. 1 BP in Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/ Ehefrau der BP in Lebensgemeinschaft 3 Led. Kind in Lebensgemeinschaft	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) OM Gem. Unt. 1 BP in Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/ Ehefrau der BP in Lebensgemeinschaft 3 Led. Kind in Lebensgemeinschaft	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) OM Gem. Unt. 1 Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/ Ehefrau der Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft 3 Lediges Kind in der Lebensgemeinschaft

[illegible]

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Typ der nichtehel. Lebensgemeinschaft (Konzept der Le- bensformen)	EF630  Typ der nichtehel. Lebensgemeinschaft (NEL)  OM Keine NEL / Personen in Ge- meinschafts-/ Anstaltsunter- kunft  1 ohne Kinder (NEL von verschieden geschlechtl. Partnern: ohne Kinder)  2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit le- digen Kindern der Frau)  3 Nur mit Kindern des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit le- digen Kindern des Mannes)  4 Mit Kindern der Frau und des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes)	EF630  Typ der nichtehel. Lebensgemeinschaft (NEL)  OM Keine NEL / Personen in Ge- meinschafts-/ Anstaltsunter- kunft  1 ohne Kinder (NEL von verschieden geschlechtl. Partnern: ohne Kinder)  2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit le- digen Kindern der Frau)  3 Nur mit Kindern des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit le- digen Kindern des Mannes)  4 Mit Kindern der Frau und des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes)	EF630  Typ der nichtehel. Lebensgemeinschaft (NEL)  OM Keine NEL / Personen in Ge- meinschafts-/ Anstaltsunter- kunft  1 ohne Kinder (NEL von verschieden geschlechtl. Partnern: ohne Kinder)  2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit le- digen Kindern der Frau)  3 Nur mit Kindern des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit le- digen Kindern des Mannes)  4 Mit Kindern der Frau und des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes)	EF630  Typ der nichtehel. Le- bensgemeinschaft (NEL)  OM Keine NEL / Perso- nen in Gemein- schafts-/ Anstalts- unterkunft  1 ohne Kinder (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: ohne Kinder)  2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit ledi- gen Kindern der Frau)  3 Nur mit Kindern des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit ledi- gen Kindern des Mannes)  4 Mit Kindern der Frau und des Man- nes (NEL von ver- schieden geschlechtl. Part- nern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes)	EF630  Typ der nichtehel. Le- bensgemeinschaft (NEL)  OM Keine NEL / Perso- nen in Gemein- schafts-/ Anstalts- unterkunft  1 ohne Kinder (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: ohne Kinder)  2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit ledi- gen Kindern der Frau)  3 Nur mit Kindern des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit ledi- gen Kindern des Mannes)  4 Mit Kindern der Frau und des Man- nes (NEL von ver- schieden geschlechtl. Part- nern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes)	EF630  Typ der nichtehel. Le- bensgemeinschaft (NEL)  OM Keine NEL / Perso- nen in Gemein- schafts-/ Anstalts- unterkunft  1 ohne Kinder (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: ohne Kinder)  2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit ledi- gen Kindern der Frau)  3 Nur mit Kindern des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit ledi- gen Kindern des Mannes)  4 Mit Kindern der Frau und des Man- nes (NEL von ver- schieden geschlechtl. Part- nern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes)	EF630  Typ der nichtehel. Lebensgemeinschaft (NEL)  OM Keine NEL / Personen in Ge- meinschafts-/ Anstaltsunter- kunft  1 ohne Kinder (NEL von verschieden geschlechtl. Partnern: ohne Kinder)  2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit le- digen Kindern der Frau)  3 Nur mit Kindern des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: nur mit le- digen Kindern des Mannes)  4 Mit Kindern der Frau und des Mannes (NEL von verschieden geschlechtl. Part- nern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes)

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
	5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: ohne Kinder)	5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: ohne Kinder)	5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: ohne Kinder)	5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: ohne Kinder)	5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: ohne Kinder)	5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: ohne Kinder)	5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: ohne Kinder)
	6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers. / nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers. / mit ledigen Kindern der Bez.pers. u. d. Partners d. Bezugspers.)	6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers. / nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers. / mit ledigen Kindern der Bez.pers. u. d. Partners d. Bezugspers.)	6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers. / nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers. / mit ledigen Kindern der Bez.pers. u. d. Partners d. Bezugspers.)	6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers.) 7 NEL gleichgeschl. mit Kindern des Partners (nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers.; mit ledigen Kindern der Bezugspers. u. des Partners d. Bezugspers.)	6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers.) 7 NEL gleichgeschl. mit Kindern des Partners (nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers.; mit ledigen Kindern der Bezugspers. u. des Partners d. Bezugspers.)	6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers. / nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers. / mit ledigen Kindern der Bez.pers. u. d. Partners d. Bezugspers.)	6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers.) 7 NEL gleichgeschl. mit Kindern des Partners (nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers.; mit ledigen Kindern der Bezugspers. u. des Partners d. Bezugspers.)



	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Stellung im Haushalt	EF507 Stellung innerhalb des Haushalts 1 Bezugsperson 2 Ehegatte 3 (Schwieger-) Sohn/Tochter 4 Enkel/Urenkel 5 Vater/Mutter 6 Großvater/-mutter 7 sonstig verwandt/ verschwägert 9 nicht verwandt/ verschwägert 0 M Gem.-Unt.	EF507 Stellung innerhalb des Haushalts 1 Bezugsperson 2 Ehegatte 3 (Schwieger-) Sohn/Tochter 4 Enkel/Urenkel 5 Vater/Mutter 6 Großvater/-mutter 7 sonstig verwandt/ verschwägert 9 nicht verwandt/ verschwägert 0 M Gem.-Unt.	EF661 Stellung innerhalb des Haushalts 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften) 1 Bezugsperson im Haushalt (HBP [erste eingetragene Person]) 2 Ehepartner(in) der HBP 3 (Schwieger-)Tochter/Sohn der HBP 4 Enkel(in) der HBP 5 (Schwieger-)Mutter/Vater der HBP 6 Großmutter/-vater der HBP 7 Schwester/Bruder der HBP 8 Sonstige zur HBP verwandte oder verschwägte Person 9 Nicht mit der HBP verheiratete, verwandte oder verschwägte Person	EF661 Stellung innerhalb des Haushalts 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften) 1 Bezugsperson im Haushalt (HBP [erste eingetragene Person]) 2 Ehepartner(in) der HBP 3 (Schwieger-)Tochter/Sohn der HBP 4 Enkel(in) der HBP 5 (Schwieger-)Mutter/Vater der HBP 6 Großmutter/-vater der HBP 7 Schwester/Bruder der HBP 8 Sonstige zur HBP verwandte oder verschwägte Person 9 Nicht mit der HBP verheiratete, verwandte oder verschwägte Person

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Haushaltstyp	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl – nur verw./verschw. 6 HH: ohne geradl.– nur verw./verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.– nur ffrmd 9M Gem.-Unt.	EF541 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonen-HH 1 MPHH: nur mit geradlinig Verw (Generationen-HH) 2 HH: geradl+ verw/verschw. (Generationen-HH) 3 HH: geradl+ verw.+ffrmd (Generationen-HH) 4 HH: geradl+ ffrmd (Generationen-HH) 5 HH: ohne geradl – nur verw./verschw. 6 HH: ohne geradl.– nur verw./verschw. +ffrmd 7 HH: ohne geradl.– nur ffrmd 9M Gem.-Unt.	EF721 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonenhaushalt 1 MPHH: geradlinig verw. (Mehrpersonenhaushalt mit nur geradlinig verwandten Personen (Generationenhaushalt)) 2 HH: geradl. verw./verschw. (Haushalt mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt); Weitere Personen sind: Nur andere verwandte/verschwägte Personen) 3 HH: geradl. verw./ffrmd. (Haushalt mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt); Weitere Personen sind: Andere verwandte/verschwägte sowie familienfremde Personen) 4 HH: geradl. ffrmd. (Haushalt mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt); Weitere Personen sind: Nur familienfremde Personen) 5 HH: o. geradl. verw./verschw. (Haushalt ohne geradlinig verwandte Personen: Nur andere verwandte/verschwägte Personen) 6 HH: o. geradl. verw./ffrmd. (Haushalt ohne geradlinig verwandte Personen: Andere verwandte/verschwägte Personen sowie familienfremde Personen) 7 HH: o. geradl. ffrmd. (Haushalt ohne geradlinig verwandte Personen: Nur familienfremde Personen) 9M Gemeinschaftsunterkunft	EF721 Haushaltstyp (tradit. Familienkonzept) 0 Einpersonenhaushalt 1 Mehrpersonenhaushalt mit nur geradlinig verwandten Personen (Generationenhaushalt) 2 Haushalt mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt); Weitere Personen sind: Nur andere verwandte/verschwägte Personen 3 Haushalt mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt); Weitere Personen sind: Andere verwandte/verschwägte sowie familienfremde Personen 4 Haushalt mit geradlinig verwandten und weiteren Personen (Generationenhaushalt); Weitere Personen sind: Nur familienfremde Personen 5 Haushalt ohne geradlinig verwandte Personen: Nur andere verwandte/verschwägte Personen 6 Haushalt ohne geradlinig verwandte Personen: Andere verwandte/verschwägte Personen sowie familienfremde Personen 7 Haushalt ohne geradlinig verwandte Personen: Nur familienfremde Personen 9M Gemeinschaftsunterkunft

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Stellung in der Familie	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 0 M Gem.-Unt. 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie	EF509 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 0 M Gem.-Unt. 1 Bezugsperson 2 Ehefrau der Familienbezugspers. 3 Lediges Kind in der Familie	EF34 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemein- schaftsunterkünften)1 1 Bezugsperson in der Familie 2 Ehefrau der Bezugsperson in der Familie 3 Lediges Kind in der Familie	EF34 Stellung innerhalb der Familie (traditionelles Familienkonzept) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemein- schaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, un- bekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen) 1 Bezugsperson in der Familie 2 Ehefrau der Bezugsperson in der Familie 3 Lediges Kind in der Familie

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Familientyp	EF575 Familientyp (trad. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.	EF575 Familientyp (trad. Familienkonzept) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder (F1) 2 Ehepaar mit ledigen Kindern/ ledigen Enkeln (F2/F3) 4 Verw./Gesch. ohne ledige Kinder (F4) 5 Verw./Gesch. mit ledigen Kindern (F5) 6 Ledige mit ledigen Kindern (F6) 7 Verheiratet, getrennt lebd. ohne ledige Kinder (F7) 8 Verheiratet, getrennt lebd. mit ledigen Kindern (F8) 9 nicht familienangehörige Personen (F9) 0 M Gem.-Unt.	EF865 Familientyp (trad. Familienkonzept) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen) 1 F1 Ehepaar ohne ledige Kinder 2 F2 Ehepaar mit ledigen Kindern 4 F4 Verwitwete oder Geschiedene ohne ledige Kinder 5 F5 Verwitwete oder Geschiedene mit ledigen Kindern 6 F6 Ledige Personen mit ledigen Kindern 7 F7 Verheiratete Personen, nicht mit Ehepartner zusammenlebend, ohne ledige Kinder 8 F8 Verheiratete Personen, nicht mit Ehepartner zusammenlebend, mit ledigen Kindern 9 F9 Ledige Personen ohne Kinder	EF865 Familientyp (trad. Familienkonzept) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen) 1 Ehepaar ohne ledige Kinder 2 Ehepaar mit ledigen Kindern 4 Eingetr. Lebensp., Verwitwete oder Geschiedene ohne ledige Kinder 5 Eingetr. Lebensp., Verwitwete oder Geschiedene mit ledigen Kindern 6 Ledige Personen mit ledigen Kindern 7 Verheiratete Personen, nicht mit Ehepartner zusammenlebend, ohne ledige Kinder 8 Verheiratete Personen, nicht mit Ehepartner zusammenlebend, mit ledigen Kindern 9 Ledige Personen ohne Kinder
Eheschließungsjahr	EF36 F10a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige 1929 1929 und früher 1930 1930 1931 1931 1932 1932 ... 2003 2003 9999 Angabe fehlt	EF36 F10a Eheschließungsjahr (FB) 0 M Ledige 1929 1929 und früher 1930 1930 1931 1931 ... 2004 2004 9999 Angabe fehlt	-	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept)	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0M keine 2 ffrmd>=16J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 1 Altersdiff<18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 2 Altersdiff<18J.: übr. Pers. im HH: 2FAMHH m. ffrmd P. 3 Altersdiff. >18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 4 Altersdiff >18J.: übr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. ffrmd P. 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. ffrmd P. 6 gl. Geschl.: übr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. ffrmd P. 7 Drei- u. Mehrfamhh., mit ffrmd, o. Kinder 8 Alleinstehende mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99 1FAMHH/2-3-u.Mehr-FAMHH. o. ffrmd/Gem. Unt.	EF543 Familienfremde im Haushalt (tradit. Familienkonzept) 0 keine 2 ffrmd>=16J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 1 Altersdiff<18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 2 Altersdiff<18J.: übr. Pers. im HH:2FAMHH m. ffrmd P. 3 Altersdiff. >18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. 4 Altersdiff. >18J.: übr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. ffrmd P. 5 gl. Geschl.: 2FAMHH m. ffrmd P. 6 gl. Geschl.: übr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. ffrmd P. 7 Drei- u. Mehrfamhh., mit ffrmd, o. Kinder 8 Alleinstehende mit Kindern 9 HH mind. 1 Ehepaar 99 M 1FAMHH/2-3-u.Mehr-FAMHH. o. ffrmd/Gem. Unt.	-	-
Stellung innerh. der Lebensgem. (Konzept der Lebensformen)	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) 0M Gem. Unt. 1 Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/ Ehefrau der Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft 3 Lediges Kind in der Lebensgemeinschaft	EF514 Stellung innerhalb der Lebensgemeinschaft (neues Konzept der Lebensformen) 0M Gem. Unt. 1 Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft 2 Lebenspartner/Ehefrau der Bezugsperson in der Lebensgemeinschaft 3 Lediges Kind in der Lebensgemeinschaft	EF35 Stellung innerh. der Familie/Lebensform (Lebensformenkonzept) 0M Entfällt(Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften) 1 Bezugsperson in der Familie/Lebensform 2 Ehefrau oder Lebenspartner(in) der Bezugsperson in der Familie/ Lebensform 3 Lediges Kind in der Familie	EF35 Stellung innerh. der Lebensform (Konzept der Lebensformen) 0M Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen) 1 Bezugsperson in der Lebensform 2 Ehefrau oder Lebenspartner der Bezugsperson in der Lebensform 3 Lediges Kind in der Familie

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Lebensformtyp (Konzept der Lebensformen)	EF627 Lebensformtyp 0M Gemeinschafts-/Anstaltsunterkunft 1 Ehepaar ohne Kinder 2 Ehepaar mit ledigen Kindern 3 Ledige Alleinerziehende (ohne Partner) 4 Verh. getr./gesch. Alleinerz. 5 Verwitwete Alleinerziehende (ohne Partner) 6 Nichteheliche Lebensgemeinschaft ohne Kinder 7 Nichteheliche Lebensgemeinschaft mit ledigen Kindern 8 Gesch./ Verw./Verh.getr. ohne Kinder 9 Ledige Personen ohne Kinder (nicht bei den Eltern lebend)	EF627 Lebensformtyp 0M Gemeinschafts-/Anstaltsunterkunft 1 Ehepaar ohne Kinder 2 Ehepaar mit ledigen Kindern 3 Ledige Alleinerziehende (ohne Partner) 4 Verh. getr./gesch. Alleinerz. 5 Verwitwete Alleinerziehende (ohne Partner) 6 Nichteheliche Lebensgemeinschaft ohne Kinder 7 Nichteheliche Lebensgemeinschaft mit ledigen Kindern 8 Gesch./ Verw./Verh.getr. ohne Kinder 9 Ledige Personen ohne Kinder (nicht bei den Eltern lebend)	–	–

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Typ der nichtehelichen Lebensgemeinschaft (Konzept der Lebensformen)	EF630 Typ der nichtehel. Lebensgemeinschaft (NEL) OM Keine NEL / Personen in Gemeinschafts-/Anstaltsunterkunft 1 ohne Kinder (NEL von verschiedenen geschlechtl. Partnern: ohne Kinder) 2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschiedenen geschlechtl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Frau) 3 Nur mit Kindern des Mannes (NEL von versch. geschlechtl. Partnern: nur mit ledigen Kindern des Mannes) 4 Mit Kindern der Frau u. d. Mannes (NEL von verschiedenen geschlechtl. Partnern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes) 5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: o. Kinder) 6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers.) 7 NEL gleichgeschl. mit Kindern des Partners (nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers.; mit ledigen Kindern der Bezugspers. u. des Partners d. Bezugspers.)	EF630 Typ der nichtehel. Lebensgemeinschaft (NEL) OM Keine NEL / Personen in Gemeinschafts-/Anstaltsunterkunft 1 ohne Kinder (NEL von verschiedenen geschlechtl. Partnern: ohne Kinder) 2 Nur mit Kindern der Frau (NEL von verschiedenen geschlechtl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Frau) 3 Nur mit Kindern d. Mannes (NEL von verschiedenen geschlechtl. Partnern: nur mit ledigen Kindern des Mannes) 4 Mit Kindern d. Frau u. d. Mannes (NEL von versch. geschlechtl. Partnern: mit ledigen Kindern d. Frau u. d. Mannes) 5 NEL gleichgeschl. ohne Kinder (NEL von gleichgeschl. Partnern: o. Kinder) 6 NEL gleichgeschl. mit Kindern (NEL von gleichgeschl. Partnern: nur mit ledigen Kindern der Bezugspers.) 7 NEL gleichgeschl. mit Kindern des Partners (nur mit ledigen Kindern des Partners der Bezugspers.; mit ledigen Kindern der Bezugspers. u. des Partners d. Bezugspers.)	-	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Familien und Lebensformtyp	–	–	EF809 Familien- oder Lebensformtyp OM Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen) 1 F1 Ehepaar mit ledigen Kindern 2 F2 Nichteheliche Lebensgemeinschaft mit ledigen Kindern 3 F3 Gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft mit ledigen Kindern 4 F4 Alleinerziehende mit ledigen Kindern 5 F5 Ehepaar ohne ledige Kinder 6 F6 Nichteheliche Lebensgemeinschaft ohne ledige Kinder 7 F7 Gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft ohne ledige Kinder 8 F8 Alleinstehende	EF809 Familien- oder Lebensformtyp OM Entfällt (Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen) 1 F1 Ehepaar mit ledigen Kindern 2 F2 Nichteheliche Lebensgemeinschaft mit ledigen Kindern 3 F3 Gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft mit ledigen Kindern 4 F4 Alleinerziehende mit ledigen Kindern 5 F5 Ehepaar ohne ledige Kinder 6 F6 Nichteheliche Lebensgemeinschaft ohne ledige Kinder 7 F7 Gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft ohne ledige Kinder 8 F8 Alleinstehende



	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Lebensgemeinschaft im Haushalt	–	–	<p>EF717 Lebensgemeinschaft im Haushalt (Schätzkonzept)</p> <p>00 keine 2 ffrmd. mit mögl. Zweierbeziehung: 2FAMHH m. ffrmd P. (Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, gleiches Geschlecht (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit unterschiedlichem Geschlecht (Typ 1 oder 3) nicht vorhanden) – keine 2 familienfremden Personen mit möglicher Zweierbeziehung im Haushalt</p> <p>01 Altersdiff.&lt;18J.: 2FAMHH m. ffrmd P. (Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche und gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, unterschiedliches Geschlecht, Altersdifferenz zwischen beiden unter 18 Jahren (beide nicht verheiratet zusammenlebend) – beide familienfremde Personen</p> <p>02 Altersdiff.&lt;18J.: übr. Pers. im HH: 2FAMHH m. ffrmd P. (Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche und gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, unterschiedliches Geschlecht, Altersdifferenz zwischen beiden unter 18 Jahren (beide nicht verheiratet zusammenlebend) – alle übrigen Personen im Haushalt</p> <p>03 Altersdiff.&gt;18J.: 2 FAMHH m. ffrmd.</p>	<p>EF717 Lebensgemeinschaft im Haushalt (Schätzkonzept)</p> <p>00 Haushalte mit 1 Familieneinheit; Haushalte mit 2, 3 oder mehr Familieneinheiten ohne familienfremde Personen; Haushalte mit nichtehelicher oder gleichgeschlechtlicher Lebensgemeinschaft (eigene Angabe); Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen</p> <p>01 Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche und gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, unterschiedliches Geschlecht, Altersdifferenz zwischen beiden unter 18 Jahren (beide nicht verheiratet zusammenlebend) – beide familienfremde Personen</p> <p>02 Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche und gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, unterschiedliches Geschlecht, Altersdifferenz zwischen beiden unter 18 Jahren (beide nicht verheiratet zusammenlebend) – alle übrigen Personen im Haushalt</p> <p>03 Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, unterschiedliches Ge-</p>

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
			<p>P.(Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, unterschiedliches Geschlecht, Altersdifferenz zwischen beiden 18 Jahre und älter (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit Altersdifferenz unter 18 Jahren im Haushalt nicht vorhanden) – beide familienfremde Personen</p> <p>04 Altersdiff.&gt;18J.: übr. Pers. i. HH: 2FAMHH m. ffrmd. P.(Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, unterschiedliches Geschlecht, Altersdifferenz zwischen beiden 18 Jahre und älter (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit Altersdifferenz unter 18 Jahren im Haushalt nicht vorhanden) – alle übrigen Personen im Haushalt</p> <p>05 gl. Geschl.: 2FAMHH m. ffrmd P. (Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, gleiches Geschlecht (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit unterschiedlichem Geschlecht (Typ 1 oder 3) nicht vorhanden)– beide familienfremde Personen</p> <p>06 gl. Geschl.: übr. Pers. i. HH:2FAMHH m. ffrmd P. (Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2</p>	<p>schlecht, Altersdifferenz zwischen beiden 18 Jahre und älter (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit Altersdifferenz unter 18 Jahren im Haushalt nicht vorhanden) – beide familienfremde Personen</p> <p>04 (Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, unterschiedliches Geschlecht, Altersdifferenz zwischen beiden 18 Jahre und älter (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit Altersdifferenz unter 18 Jahren im Haushalt nicht vorhanden) – alle übrigen Personen im Haushalt übrigen Personen im Haushalt</p> <p>05 Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, gleiches Geschlecht (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit unterschiedlichem Geschlecht (Typ 1 oder 3) nicht vorhanden) – beide familienfremde Personen</p> <p>06 Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche oder gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, gleiches Geschlecht (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit unterschiedlichem Geschlecht (Typ 1 oder 3) nicht vorhanden) – alle übrigen Personen</p> <p>07 Haushalte mit zwei Familieneinheiten (mind. 2 familienfremde Personen)</p>

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
			<p>nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, gleiches Geschlecht (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit unterschiedlichem Geschlecht (Typ 1 oder 3) nicht vorhanden) – alle übrigen Personen</p> <p>07 Ausschl. Alleinst. in 3-u.MehrFAMHH (Haushalte mit 3 oder mehr Familieneinheiten (mind. 3 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche oder gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaften) – ausschließlich Alleinstehende im Haushalt</p> <p>08 Alleinerz. ggf. Alleinleb. in 3-u.MehrFAMHH (Haushalte mit 3 oder mehr Familieneinheiten (mind. 3 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche oder gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaften) – Alleinerziehende, ggf. zusätzlich Alleinstehende</p> <p>09 HH mind. 1 Ehepaar in 3-u.MehrFAMHH (Haushalte mit 3 oder mehr Familieneinheiten (mind. 3 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche oder gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaften) – Haushalte, in denen mindestens 1 Ehepaar ist</p> <p>1M0 1FAMHH/2-3-u.MehrFAMHH o. ffrmd/Gem.Unt. (Haushalte mit 1 Familieneinheit; Haushalte mit 2, 3 oder mehr Familieneinheiten ohne familienfremde Personen; Haushalte mit nichtehelicher oder gleichgeschlechtlicher Lebensgemeinschaft (eigene Angabe); Bevölkerung in Gemeinschaftsunterkünften, bekannte Ausfälle, Fortzüge, Gestorbene, unbekannte Abgänge, leer stehende Wohnungen</p>	<p>(ohne nichteheliche oder gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaft): (mindestens) 2 nicht-verwandte Personen, beide 16 Jahre und älter, gleiches Geschlecht (beide nicht verheiratet zusammenlebend) (Personen mit unterschiedlichem Geschlecht (Typ 1 oder 3) nicht vorhanden) – keine 2 familienfremden Personen mit möglicher Zweierbeziehung im Haushalt</p> <p>08 Haushalte mit 3 oder mehr Familieneinheiten (mind. 3 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche oder gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaften) – ausschließlich Alleinstehende im Haushalt</p> <p>09 Haushalte mit 3 oder mehr Familieneinheiten (mind. 3 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche oder gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaften) – Alleinerziehende, ggf. zusätzlich Alleinstehende</p> <p>10M Haushalte mit 3 oder mehr Familieneinheiten (mind. 3 familienfremde Personen) (ohne nichteheliche oder gleichgeschlechtliche Lebensgemeinschaften) – Haushalte, in denen mindestens 1 Ehepaar ist</p>

# Kapitel I

# Nationalität und Migration

Julia H. Schroedter, Mara Boehle

Version 3



## **Inhalt**

<b>1</b>	<b>Nationalität und Staatsangehörigkeit.....</b>	<b>1</b>
1.1	Fragen zum Zuzug auf das Bundesgebiet .....	1
1.2	Angaben zu Vertriebenen- und Flüchtlingseigenschaften.....	3
<b>2</b>	<b>Harmonisierte Merkmale .....</b>	<b>3</b>
2.1	Variablen zur Staatsangehörigkeit.....	5
2.2	Variablen zum Zuzug und zum Zuzugsjahr .....	10
2.3	Vertriebeneneigenschaften .....	12
<b>3</b>	<b>Literatur .....</b>	<b>14</b>
<b>4</b>	<b>Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Nationalität und Migration“ .....</b>	<b>15</b>



---

## 1 Nationalität und Staatsangehörigkeit

---

Im Folgenden werden Besonderheiten bei der Erfassung des Merkmals „Staatsangehörigkeit“ im betrachteten Zeitraum beschrieben. Die Staatsangehörigkeit wurde in allen betrachteten Datensätzen erfasst. Unterschiede zwischen den Erhebungsjahren ergeben sich daraus, dass in den Mikrozensen der 1960er-Jahre wesentlich mehr ausländische Staatsangehörigkeiten bereits zusammengefasst erhoben wurden. Weitere Zusammenfassungen von bestimmten Staatsangehörigkeiten ergeben sich aus den Anforderungen zur faktischen Anonymisierung im Mikrozensus Grundfile. Danach dürfen Staatsangehörigkeiten oder Gruppen von Nationalitäten, denen weniger als ca. 50.000 Personen in der Bundesrepublik Deutschland angehören, im Datensatz nicht identifizierbar sein.

Die amtliche Definition von Staatsangehörigkeit lautet folgendermaßen: Unter Staatsangehörigkeit wird die rechtliche Zuordnung einer Person zu einem bestimmten Staat verstanden. Personen, die nach dem Grundgesetz (Artikel 116 Abs. 1) den Personen mit deutscher Staatsangehörigkeit gleichgestellt sind, werden als Deutsche nachgewiesen. Personen, die sowohl die deutsche als auch eine ausländische Staatsangehörigkeit angeben, werden ebenfalls als Deutsche erfasst.

Wie in der Definition festgelegt, werden Personen mit deutscher und ausländischer Staatsangehörigkeit zusammen ausgewiesen. Erst seit 1996 wird zusätzlich erfasst, ob eine zweite Staatsangehörigkeit vorliegt und ob beim Vorliegen der deutschen Staatsangehörigkeit darüber hinaus noch eine ausländische Staatsangehörigkeit besteht.

Bei einem Vergleich über die Zeitspanne von über 40 Jahren ist zu berücksichtigen, dass – auch im europäischen Raum – neue Staaten entstanden sind, was sich im Merkmal der Staatsangehörigkeit widerspiegelt. Die für die Datensätze wichtigsten Staatenneubildungen betreffen die Teilrepubliken des ehemaligen Jugoslawien (Kroatien, Bosnien-Herzegowina, Serbien und Montenegro, Slowenien sowie Mazedonien).

### 1.1 Fragen zum Zuzug auf das Bundesgebiet

Ein Merkmal, das seit 1976 in allen Mikrozensen und bis 1998 ausschließlich für Personen mit einer oder mehreren ausländischen Staatsangehörigkeit(en) erhoben wurde, ist das Jahr des Zuzugs in die Bundesrepublik. Vom Mikrozensus 1999 bis einschließlich 2004 wird die Frage nach dem Zuzugsjahr auch einer Unterstichprobe von Deutschen und seit dem Mikrozensus 2005 dem vollen Auswahlsatz gestellt. Die Beantwortung der Frage ist von 1991 bis einschließlich 2004 von der Auskunftspflicht befreit, was mit einem entsprechenden Item-Nonresponse einhergeht.

Die Frageformulierung variiert in den verschiedenen Erhebungsjahren geringfügig:



### *Fragen zum Zuzug in den Erhebungsjahren 1976 bis 2004*

Mikrozensus 1976, 1978, 1980, 1982:

Seit wann leben Sie im Bundesgebiet? (Jahr)

Mikrozensus 1985, 1987, 1989:

Seit wann leben Sie in der Bundesrepublik Deutschland einschl. Berlin (West)?

Mikrozensus 1991–2004:

Seit wann leben Sie auf dem heutigen Gebiet der Bundesrepublik Deutschland?

Die Antwortkategorien unterscheiden jeweils zwischen:

- 00      Hier geboren
- 1949    1949 und früher
- 19 ☐ ☐ 1950 und später: bitte Zuzugsjahr eintragen

In den Jahren 1996 bis 2004 gibt es zudem die explizite Berücksichtigung einer „keine Angabe“-Kategorie. Jedes Jahr gibt es bei dieser Frage zum Zuzugsjahr den Hinweis, dass bei einer Unterbrechung des Aufenthaltes um 6 Monate oder mehr (jeweils) das Jahr der Rückkehr anzugeben ist.

### *Fragen zum Zuzug in den Mikrozensus 2005 und 2006*

In den Mikrozensus 2005 und 2006 wird derselbe Sachverhalt in zwei Fragen erfasst. Zudem geht der Frage zum Zuzugsjahr eine Filterfrage voran.

*Frage X:*

Sind Sie auf dem heutigen Gebiet der Bundesrepublik Deutschland geboren?

- 1      Ja
- 8      Nein                      → Bitte weiter mit Frage Y

*Frage Xa:*

Falls Sie 6 Monate und länger im Ausland gelebt haben: Bitte weiter mit Y

Falls Sie nicht oder kürzer als 6 Monate im Ausland gelebt haben: Bitte weiter mit Ya

*Frage Y:*

Wann sind Sie auf das heutige Gebiet der Bundesrepublik Deutschland zugezogen (zurückgekehrt)?

- 1949    1949 und früher
- 19 ☐ ☐ 1950 und später: Geben Sie bitte das (letzte) Zuzugsjahr an

Auch in den Mikrozensus der 1960er-Jahre gab es eine Frage nach dem Zuzug in das Gebiet der Bundesrepublik (einschließlich West-Berlins). Diese Frage richtete sich allerdings an alle Befragten und bezog sich auf die Zeit nach Kriegsende. Personen, die nach Kriegsende in das Bundesgebiet zugezogen waren, wurden zudem gefragt, ob der Zuzug aus der Sowjetischen Besatzungszone (bzw. der DDR)

oder dem Sowjetsektor Berlin (bzw. Ost-Berlin) erfolgte. Insofern wurde in den 1960er-Jahren mit der Frage nach dem Zuzug und dem Zuzugsjahr ein anderer Sachverhalt erfasst als 1976 und den Folgejahren, in denen diese Frage auf die Erfassung der „Arbeitsmigration“ aus dem Ausland abzielte.

## 1.2 Angaben zu Vertriebenen- und Flüchtlingseigenschaften

In der Nachkriegszeit wurden im Mikrozensus bis einschließlich 1973 Fragen nach einem Bundesvertriebenen- oder Flüchtlingsausweis gestellt. Rechtlich wurden laut Bundesvertriebenengesetz zwei Hauptgruppen unterschieden: Flüchtlinge und Vertriebene (vgl. BVFG vom 19.05.1953 §§ 1–20). Als Flüchtling (Flüchtlingsausweis C) gilt eine Person, wenn sie aus der sowjetischen Besatzungszone bzw. der DDR zugewandert ist. Die Bezeichnung „Vertriebene“ bezieht sich auf alle aus den ehemaligen Ostgebieten zugewanderten Personen (Lüttinger 1989: 57). Vertriebene werden differenziert nach „Heimatvertriebenen“, die ihren Wohnsitz am 01.01.1937 in den Ostgebieten hatten (Vertriebenenausweis A) und „Vertriebenen“, die ihren Wohnsitz am 01.01.1939 in den ehemals deutschen Ostgebieten hatten (Vertriebenenausweis B). Der Vertriebenen- oder Flüchtlingsstatus geht nicht ausschließlich auf eigene Wanderungserfahrungen zurück; er kann auch „abgeleitet“ durch Geburt erworben werden: Nach der Vertreibung geborene Kinder erwerben die Eigenschaft des Elternteils, dem zum Zeitpunkt der Geburt oder Legitimation das Recht auf Personensorge zusteht (§7 BVFG).

Angaben zum Wohnort einer Person im Jahr 1939 stehen in den Mikrozensen 1967, 1969 und 1973 zur Verfügung.

## 2 Harmonisierte Merkmale

Im Folgenden werden die generierten harmonisierten Variablen beschrieben. Übersicht 1 enthält zunächst eine Übersicht aller Variablen, die im Bereich „Nationalität und Migration“ vereinheitlicht wurden. Dabei wird jeweils angegeben, welche Variable in welchem Erhebungsjahr vorhanden ist. Die grauen Kreuze weisen darauf hin, dass die Variable im betreffenden Jahr nicht vollständig harmonisiert werden konnte und noch geringfügige Differenzen zu den Variablen (-Kategorien) der anderen Erhebungsjahre aufweist. Die Einzelheiten können den folgenden Abschnitten entnommen werden, in denen die harmonisierten Variablen auf Kategorien-Ebene beschrieben werden.

Übersicht 1: Übersicht der generierten Merkmale

[illegible]

## 2.1 Variablen zur Staatsangehörigkeit

Die erste Variable zur Staatsangehörigkeit (deu\_1) ist dichotom und unterscheidet danach, ob eine deutsche Staatsangehörigkeit besteht oder nicht. Dieses Merkmal liegt für alle Erhebungsjahre vor. Personen mit der deutschen und einer weiteren Staatsangehörigkeit zählen – ab dem Jahr 1973 – zu der Gruppe der Deutschen. In den 1960er-Jahren ist die Staatsangehörigkeit deutsch, wenn die erste Staatsangehörigkeit deutsch ist.

### *Deutsche Staatsangehörigkeit (deu\_1)*

- 0      Keine deutsche Staatsangehörigkeit
- 1      Deutsche Staatsangehörigkeit (sowie deutsche und weitere)

Eine weitere Variable zur deutschen Staatsangehörigkeit differenziert zudem danach, ob ausschließlich die deutsche oder darüber hinaus noch eine weitere Staatsangehörigkeit besteht (deu\_2). Dieses Merkmal liegt ab dem Erhebungsjahr 1996 vor.

### *Deutsche Staatsangehörigkeit detailliert (deu\_2)*

- 1      Nur deutsche Staatsangehörigkeit
- 2      Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit
- 3      Keine deutsche Staatsangehörigkeit

Auch das Merkmal Staatsangehörigkeit liegt in verschiedenen Varianten vor. Die Variable „Staatsangehörigkeit“ (nat\_1) hat insgesamt 20 Kategorien, wobei nicht in allen Erhebungsjahren alle Ausprägungen vorhanden sind. Die letzte Ausprägung „sonstige und staatenlos“ enthält in jedem Erhebungsjahr entsprechend die „Restkategorien“.

### Staatsangehörigkeit (nat\_1)

- 1 Deutschland (sowie deutsche und weitere Staatsangehörigkeit)
- 2 Italien
- 3 Spanien
- 4 Frankreich
- 5 Griechenland
- 6 Polen
- 7 Niederlande
- 8 Österreich
- 9 Türkei
- 10 Jugoslawien (ab MZ93: auch ehemaliges)
- 11 Vereinigte Staaten von Amerika (USA) (MZ05 und MZ06: inkl. sonstiges Nordamerika)
- 12 Portugal
- 13 Großbritannien (MZ89, MZ93: inkl. in Nordirland Geborene)
- 14 Marokko (MZ85, MZ87: inkl. Algerien, Tunesien)
- 15 Iran
- 16 Vietnam
- 17 GUS
- 18 Rumänien (MZ05 und MZ06: inkl. Bulgarien)
- 19 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn
- 20 sonstige und staatenlos

Spezifika in den Erhebungen einzelner Jahre können den Value-Labels der harmonisierten Variable zur Staatsangehörigkeit „nat\_1“ entnommen werden.

Besondere Zusammenfassungen wurden in der Kategorie „Jugoslawien (auch ehemaliges)“ aufgrund der Teilung des Landes vorgenommen: In den Mikrozensus 1993 und 1995 wurden im Erhebungsbogen die Staaten Kroatien, Slowenien sowie die übrigen Gebiete des ehemaligen Jugoslawiens (1995: Bosnien-Herzegowina, Serbien und Montenegro, Makedonien) in einer gemeinsamen Kategorie erfasst. Ab dem Mikrozensus 1996 wurden die folgenden Staaten des ehemaligen Jugoslawien bei der Frage nach der Staatsangehörigkeit separat erfragt: Bosnien-Herzegowina (2), Kroatien (11) und Jugoslawien (Serbien und Montenegro) (20). Personen aus Slowenien und Mazedonien ordnen sich seit dem Mikrozensus 1996 vermutlich der Kategorie „Sonstiges Ost- und Mitteleuropa“ zu.<sup>1</sup>

Übersicht 2 informiert darüber, welche Zusammenfassungen in den jeweiligen Erhebungsjahren der Ausprägung 10 („Jugoslawien“) zugrunde liegen.

<sup>1</sup> In den Erhebungsbögen der Mikrozensus 2005 und 2006 gibt es eine separate Kategorie für Staatsangehörige aus Slowenien; diese Kategorie wurde jedoch im Zuge der faktischen Anonymisierung in beiden Scientific Use Files mit weiteren Kategorien zusammengefasst, so dass diese Personengruppe im GESIS-Mikrozensus-Trendfile nicht in der Ausprägung 10 der Variable nat\_1 berücksichtigt werden konnte (Übersicht 2).

**Übersicht 2:** Zusammenfassungen in der Kategorie „Jugoslawien (ab MZ1993: auch ehemaliges)“  
[nat\_1=10]

MZ1973 – MZ1991	MZ1993, MZ1995	MZ1996 – MZ2006
Jugoslawien (ehemaliges)	Jugoslawien	Bosnien-Herzegowina Kroatien Jugoslawien (Serbien und Montenegro)

Die seit dem Erhebungsjahr 1993 verfügbare Ausprägung „Gemeinschaft unabhängiger Staaten (GUS)“ enthält die verschiedenen Nachfolgestaaten der Sowjetunion (UdSSR). In den Ausgangsvariablen zur Staatsangehörigkeit liegt in den Erhebungsjahren 1996 bis 2004 (EF41 bzw. EF44) explizit die Ausprägung „GUS“ vor und wird in die entsprechende Ausprägung beider harmonisierter Variablen zur Staatsangehörigkeit überführt (Übersicht 3). Seit dem Mikrozensus 2005 existiert diese Kategorie in der Ausgangsvariable zur Staatsangehörigkeit (EF369) nicht mehr und ist im Mikrozensus 2005 durch die speziellere Ausprägung „Russische Föderation“ und im Mikrozensus 2006 durch die speziellen Kategorien „Russische Föderation“, „Kasachstan“ sowie „Ukraine“ ersetzt. Personen mit russischer bzw. kasachischer Staatsangehörigkeit wurden in beiden harmonisierten Staatsangehörigkeitsvariablen (nat\_1, nat\_2) der Kategorie „GUS“ zugeordnet (Übersicht 3). Da die Zugehörigkeit der Ukraine zur GUS derzeit unklar ist, wurden Personen mit ukrainischer Staatsangehörigkeit in beiden harmonisierten Variablen in anderen (Rest-)Kategorien untergebracht (nat\_1=20 „sonstige und staatenlos“ bzw. nat\_2=21 „übriges Europa (Schweiz, sonstiges Ost- und Mitteleuropa, sonstiges Westeuropa)“).

**Übersicht 3:** Zusammensetzung der Kategorie „GUS“ [nat\_1=17; nat\_2=17]

MZ1993 – MZ2004	MZ2005	MZ2006
GUS	Russische Föderation	Russische Föderation Kasachstan

Zu beachten ist ferner, dass in den Jahren 1985 und 1987 im Zuge der faktischen Anonymisierung mitunter sehr grobe Zusammenfassungen in der Ausgangsvariable zur Staatsangehörigkeit (EF41) vorgenommen worden sind: Hier wurden Frankreich, Belgien, Dänemark und Luxemburg (EF41=3), Großbritannien/Nordirland, Irland, Norwegen, Schweden (EF41=7) sowie Schweiz, Tschechoslowakei und Ungarn (EF41=19) in jeweils einer Kategorie zusammengefasst. Da diese Zusammenfassungen inhaltlich wenig aussagekräftig sind, wurden die genannten Kategorien in der harmonisierten Variable „Staatsangehörigkeit (nat\_1)“ unter „sonstige und staatenlos“ (nat\_1=20) subsumiert. Der nachfolgenden Tabelle (Tabelle 1) kann im Detail entnommen werden, welche Staatsangehörigkeiten in den einzelnen Erhebungsjahren ausgewiesen sind.

Tabelle 1: Staatsangehörigkeiten nach Erhebungsjahren (nat\_1)

	1 D	2 I	3 E	4 F	5 G R	6 P L	7 N L	8 A	9 T R	10 J U G	11 U S A	12 P	13 G B	14 M A	15 I R	16 V N	17 G U S	18 R O	19 SK/ CZ/ H	20 son.
1962	x	x	x	x	x	x	x													x
1963	x	x	x	x	x	x	x													x
1964	x	x	x	x																x
1965	x	x	x	x																x
1966	x	x	x	x																x
1967	x	x	x	x																x
1968	x	x	x	x																x
1969	x	x	x	x																x
1973	x	x	x		x		x	x	x	x	x									x
1976	x	x	x		x		x	x	x	x	x									x
1978	x	x	x		x		x	x	x	x	x									x
1980	x	x	x		x		x	x	x	x	x									x
1982	x	x	x		x		x	x	x	x	x									x
1985	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x						x
1987	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		x						x
1989	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x							x
1991	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x
1993	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1995	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
1996	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1997	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1998	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1999	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2001	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2002	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2003	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2004	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2005	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2006	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Eine weitere, ausführlichere Variable zur Staatsangehörigkeit ist ab dem Mikrozensus 1996 verfügbar. Sie unterscheidet insgesamt 29 Kategorien und ist in ihren Ausprägungen in allen Erhebungsjahren bis einschließlich 2004 identisch. Im Erhebungsjahr 2005 ist die Ausprägung 26 „Ostasien (z. B. China, Indonesien, Japan, Korea Philippinen)“ nicht besetzt. Die v. a. aus der EU-Erweiterung 2004 resultierenden Abweichungen seit dem Mikrozensus 2005 sind den Value-Labels zu entnehmen. Personen, die nur die deutsche Staatsangehörigkeit besitzen, befinden sich in der Variable „Ausländische Staatsangehörigkeit“ (nat\_2) in der Missing-Kategorie. Um die weitere ausländische Staatsangehörigkeit von deutschen Personen mit doppelter Staatsangehörigkeit zu bestimmen, kann die detaillierte Variable zur deutschen Staatsangehörigkeit (deu\_2) hinzugezogen werden.

*Ausländische Staatsangehörigkeit (nat\_2)*

- 2 entfällt (nur deutsche Staatsangehörigkeit)
- 0 Bosnien-Herzegowina
- 1 Kroatien
- 2 Italien
- 3 Spanien
- 4 Frankreich
- 5 Griechenland
- 6 Polen
- 7 Niederlande
- 8 Österreich
- 9 Türkei
- 10 Jugoslawien (Serbien und Montenegro)
- 11 Vereinigte Staaten von Amerika (USA) (MZ05 und MZ06: inkl. sonstiges Nordamerika)
- 12 Portugal
- 13 Großbritannien
- 14 Marokko
- 15 Iran
- 16 Vietnam
- 17 GUS
- 18 Rumänien (MZ05 und MZ06: inkl. Bulgarien)
- 19 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn (MZ06: ohne Ungarn)
- 20 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden (MZ05 und MZ06: Estland, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Slowenien, Zypern))
- 21 übriges Europa (Schweiz, sonstiges Ost- und Mitteleuropa, sonstiges Westeuropa)
- 22 sonstiges Afrika
- 23 sonstiges Amerika
- 24 sonstiger Naher Osten (z.B. Libanon, Jordanien, Syrien, Irak, Israel)
- 25 sonstiges Südasien (z.B. Afghanistan, Indien, Kambodscha, Laos, Pakistan, Thailand, Sri Lanka) (MZ05 und MZ06: inkl. sonstiges Ostasien)
- 26 Ostasien (z.B. China, Indonesien, Japan, Korea, Philippinen)
- 27 übrige Welt, staatenlos

Für die Mikrozensen 1996 bis 2006 gibt es für Ausländer (= keine deutsche Staatsbürgerschaft) zusätzlich die Information, ob sie noch eine zweite ausländische Staatsangehörigkeit besitzen (ausst).



### *Vorhandensein einer 2. ausl. Staatsangehörigkeit (ausst)*

- 0 Entfällt (Deutscher, Ausl. mit nur einer Staatsangehörigkeit)
- 1 Ja

Ebenfalls ab dem Mikrozensus 1996 ist eine Staatsangehörigkeitsvariable verfügbar (nat\_3), die danach unterscheidet, ob eine Person die deutsche oder die Staatsangehörigkeit eines EU- bzw. eines Nicht-EU Staates besitzt.<sup>2</sup> Diese Variable geht auf eine generierte Variable des Statistischen Bundesamtes im Original-Mikrozensus zurück. Insofern ist diese Variable u. U. vollständiger, als es ein selbst gebildetes Merkmal auf Grundlage der ggf. zusammengefassten Staatsangehörigkeiten in den Scientific Use Files wäre.

### *Typisierte Staatsangehörigkeit (nat\_3)*

- 1 Deutscher
- 2 Ausländer aus EU-Staaten
- 3 Ausländer aus Nicht-EU-Staaten

## 2.2 Variablen zum Zuzug und zum Zuzugsjahr

Zum Zuzugsjahr sind drei Variablen verfügbar, wobei jeweils unterschiedliche Inhalte erfasst werden. Die Variable „Zuzugsjahr ins Bundesgebiet“ (zuzug\_1) ist nur für die Mikrozensen der 1960er-Jahre vorhanden. Sie richtet sich sowohl an deutsche als auch an ausländische Personen und beschreibt das Jahr des Zuzugs in das Gebiet der Bundesrepublik seit dem Kriegsende.

### *Zuzugsjahr ins Bundesgebiet (zuzug\_1)*

- 1 ohne Angabe
- 0 nicht oder 1944 und früher
- 1945 1945-1947
- 1948 1948-1950
- 1951 1951-1953
- 1954 1954-1956
- 1957 1957-1960
- 1961 1961
- ...
- 1969 1969

Die Variable „Zuzugsjahr von Ausländern“ (zuzug\_2) ist ab dem Mikrozensus 1976 verfügbar. Sie enthält das Jahr des Zuzugs ausschließlich für Personen, die nicht über die deutsche Staatsangehörigkeit

<sup>2</sup> Zu beachten ist, dass die EU-Erweiterung 2004 – welche die bisher größte Erweiterung der Europäischen Union darstellt – seit dem Mikrozensus 2005 in den Daten umgesetzt ist. Seither zählen Estland, Lettland, Litauen, Malta, Polen, Slowakei, Slowenien, Tschechien, Ungarn und Zypern zur EU.

verfügen. Zuzüge, die zwischen den Jahren 1950 und 1959 erfolgten, wurden im Zuge der Harmonisierung zusammengefasst. In einigen Erhebungsjahren gibt es beim Zuzugsjahr Fehler in den Missing-Kategorien der Ausgangsvariablen. Beispielsweise befinden sich in der Kategorie „Deutscher“ auch Personen ohne deutsche Staatsangehörigkeit (z.B. im Mikrozensus 1993). Datenfehler dieser Art wurden bei der Harmonisierung bereinigt, indem Personen ohne deutsche Staatsangehörigkeit und ohne gültige Angabe beim Zuzugsjahr in der Originalvariable bei der harmonisierten Variable der Kategorie „ohne Angabe“ zugewiesen wurden. Sofern eine Person 6 Monaten oder länger im Ausland verbracht hat, ist als „Zuzugsjahr“ jeweils das Jahr der Rückkehr anzugeben (vgl. Abschnitt 1.1).

### *Zuzugsjahr von Ausländern (zuzug\_2)*

-2	entfällt (Deutsche, auch deutsche und weitere Staatsangehörigkeit)
-1	ohne Angabe
0	in der BRD geboren
1949	1949 und früher
1950	1950-1959
1960	1960
1961	1961
...	
2005	2005
2006	2006

Die Frage nach dem Zuzugsjahr wird in den Mikrozensen 1999 bis 2006 auch Personen mit deutscher Staatsangehörigkeit gestellt. Die Information für Deutsche wird in einer eigenen Variable wiedergegeben: Zuzugsjahr für Deutsche (zuzug\_3). Auch hier gilt, dass als Zuzugsjahr dasjenige Jahr anzugeben ist, in dem eine Person (wieder) nach Deutschland eingereist ist (sofern ein Aufenthalt im Ausland 6 Monate und länger gedauert hat). Bis 2004 wird die Frage lediglich einer Unterstichprobe von Deutschen gestellt und ist freiwillig zu beantworten. Seit dem Mikrozensus 2005 wird der volle Auswahl-satz zum Zuzugsjahr befragt. Auch ist die Beantwortung seither mit Auskunftspflicht versehen.<sup>3</sup> Die Entfällt-Kategorie enthält Personen, die nicht zur Unterstichprobe gehören sowie Personen mit (nur) ausländischen Staatsangehörigkeiten bzw. Deutsche, die nicht oder kürzer als 6 Monate im Ausland gelebt haben. Filterfehler wurden bei der Datenaufbereitung des GESIS-Mikrozensus-Trendfiles bereinigt, d. h. deutsche Personen mit gültigen Werten, die nicht der Unterstichprobe angehören, wurden auf Missing gesetzt. Wie im zeitlichen Vergleich mit Unterstichprobenvariablen umzugehen ist, kann Kapitels B Methodische Variablen (Abschnitt 2.1) entnommen werden.<sup>4</sup>

<sup>3</sup> Zudem wird der Frage nach dem Zuzugsjahr in den Mikrozensen 2005 und 2006 die Frage vorangestellt, ob die Bundesrepublik Deutschland der Geburtsort ist (EF366) (vgl. auch Kap. 1.1). Die in Deutschland Geborenen müssen ein Zuzugsjahr angeben, wenn sie mindestens 6 Monate im Ausland gelebt haben. Somit sind seit 2005 Kombinationen (beider Variablen) möglich, die es zuvor nicht gab. Aus Gründen der Vergleichbarkeit wird die Kategorie zuzug\_3=0 (in der BRD geboren) ausschließlich auf der Grundlage der Variable EF366=1 gebildet (ohne einer Berücksichtigung eines ggf. (zusätzlichen) vorhandenen Zuzugsjahres der in Deutschland Geborenen).

<sup>4</sup> Zur Gewichtung von Unterstichprobenvariablen vgl. Kapitel B, Abschnitt 1.4.1.

### *Zuzugsjahr von Deutschen (bis MZ04 USP) (zuzug\_3)*

- 2 entfällt (nicht in Unterstichprobe, Ausländer; MZ05 und MZ06: inkl. nicht oder kürzer als 6 Mon. im Ausl. gelebt)
- 1 ohne Angabe
- 0 in der BRD geboren
- 1949 1949 und früher
- ...
- 2006 2006

## 2.3 Vertriebeneneigenschaften

Bis einschließlich 1973 gibt es im Mikrozensus – neben der Angabe zum Zuzugsjahr (vgl. „zuzug\_1“ in Abschnitt 2.2) – verschiedene Variablen zu Vertriebenen- bzw. Flüchtlingseigenschaften. Für die Mikrozensen 1962-1969 und 1973 steht ein Merkmal zur Art des Vertriebenen- bzw. Flüchtlingsausweises (vert) und ein Merkmal zum Zuzug aus der sowjetischen Besatzungszone bzw. aus Ost-Berlin (zost) zur Verfügung.

### *Vertriebenen-/Flüchtlingsausweis (vert)*

- 2 entfällt (ohne Ausweis)
- 1 Bundesvertriebenenausweis A
- 2 Bundesvertriebenenausweis B
- 3 Bundesflüchtlingsausweis C
- 4 Eltern mit Bundesvertriebenenausweis A
- 5 Eltern mit Bundesvertriebenenausweis B
- 6 Eltern mit Bundesflüchtlingsausweis C

Die Variable „zost“ informiert darüber, ob ein Zuzug ins Bundesgebiet aus der sowjetischen Besatzungszone bzw. aus Ost-Berlin erfolgt ist.

### *Zuzug aus SBZ/DDR oder Ost-Berlin(zost)*

- 0 Entfällt (nein, ohne Angabe)
- 1 Ja

Für die Mikrozensen 1967, 1969 und 1973 ist darüber hinaus eine Variable zum Wohnort einer Person im Jahr 1939 (frwo) vorhanden. Kategorie 3 dieser Variable beinhaltet auch die ehemaligen deutschen Ostgebiete.

---

*Wohnort im Jahr 1939 (frwo)*

- |    |                      |
|----|----------------------|
| -3 | ohne Angabe/entfällt |
| 1  | BRD                  |
| 2  | DDR                  |
| 3  | Ost-/Südosteuropa    |
| 4  | Übrige Gebiete       |

### 3 Literatur

---

*Lüttinger, Paul (unter Mitarbeit von Rita Rossmann)* (1989): Integration der Vertriebenen. Eine empirische Analyse. Frankfurt: Campus.

## 4 Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Nationalität und Migration“

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Staatsangehörigkeit	V17 Staatsangehörigkeit	V17 Staatsangehörigkeit	V17 Staatsangehörigkeit	V17 Staatsangehörigkeit	V17 Staatsangehörigkeit	V17 Staatsangehörigkeit	V17 Staatsangehörigkeit	V17 Staatsangehörigkeit
	0 M Zweite Erwerbstätigkeit	0 M Zweite Erwerbstätigkeit	0 M Zweite Erwerbstätigkeit	0 M Zweite Erwerbstätigkeit	0 M Zweite Erwerbstätigkeit	0 M Zweite Erwerbstätigkeit	0 M Zweite Erwerbstätigkeit	0 M Zweite Erwerbstätigkeit
	1 Deutsch als erste Staatsangehörigkeit	1 Deutsch als erste Staatsangehörigkeit	1 Deutsch als erste Staatsangehörigkeit	1 Deutsch als erste Staatsangehörigkeit	1 Deutsch als erste Staatsangehörigkeit	1 Deutsch als erste Staatsangehörigkeit	1 Deutsch als erste Staatsangehörigkeit	1 Deutsch als erste Staatsangehörigkeit
	2 belgisch	2 belgisch	5 Benelux	5 Benelux	5 Benelux	5 Benelux	5 Benelux	5 Benelux
	3 luxemburgisch	3 luxemburgisch	6 französisch	6 französisch	6 französisch	6 französisch	6 französisch	6 französisch
	4 niederländisch	4 niederländisch	7 italienisch	7 italienisch	7 italienisch	7 italienisch	7 italienisch	7 italienisch
	6 französisch	6 französisch	8 spanisch	8 spanisch	8 spanisch	8 spanisch	8 spanisch	8 spanisch
	7 italienisch	7 italienisch	9 übrige west-, mittel- und südeurop. Länder (Großbritannien, und Irland, Schweiz, Österreich, Portugal und Griechenland)	9 übrige west-, mittel- und südeurop. Länder (Großbritannien, und Irland, Schweiz, Österreich, Portugal und Griechenland)	9 übrige west-, mittel- und südeurop. Länder (Großbritannien, und Irland, Schweiz, Österreich, Portugal und Griechenland)	9 übrige west-, mittel- und südeurop. Länder (Großbritannien, und Irland, Schweiz, Österreich, Portugal und Griechenland)	9 übrige west-, mittel- und südeurop. Länder (Großbritannien, und Irland, Schweiz, Österreich, Portugal und Griechenland)	9 übrige west-, mittel- und südeurop. Länder (Großbritannien, und Irland, Schweiz, Österreich, Portugal und Griechenland)
	8 spanisch	8 spanisch						
	9 übrige west-, mittel- und südeurop. Länder (Großbritannien, und Irland, Schweiz, Österreich, Portugal)	9 übrige west-, mittel- und südeurop. Länder (Großbritannien, und Irland, Schweiz, Österreich, Portugal)	11 südeurop. Länder (Bulgarien, Albanien, Jugoslawien, Ungarn, Rumänien)	11 südeurop. Länder (Bulgarien, Albanien, Jugoslawien, Ungarn, Rumänien)	11 südeurop. Länder (Bulgarien, Albanien, Jugoslawien, Ungarn, Rumänien)	11 südeurop. Länder (Bulgarien, Albanien, Jugoslawien, Ungarn, Rumänien)	11 südeurop. Länder (Bulgarien, Albanien, Jugoslawien, Ungarn, Rumänien)	11 Südeurop. Länder (Bulgarien, Albanien, Jugoslawien, Ungarn, Rumänien)
	10 Griechenland	10 Griechenland	12 osteurop. Länder (Polen, Tschechoslowakei, UDSSR (einschl. Estland, Litauen, Lettland)	12 osteurop. Länder (Polen, Tschechoslowakei, UDSSR (einschl. Estland, Litauen, Lettland)	12 osteurop. Länder (Polen, Tschechoslowakei, UDSSR (einschl. Estland, Litauen, Lettland)	12 osteurop. Länder (Polen, Tschechoslowakei, UDSSR (einschl. Estland, Litauen, Lettland)	12 osteurop. Länder (Polen, Tschechoslowakei, UDSSR (einschl. Estland, Litauen, Lettland)	12 osteurop. Länder (Polen, Tschechoslowakei, UDSSR (einschl. Estland, Litauen, Lettland)
	11 südeurop. Länder (Bulgarien, Albanien, Jugoslawien, Ungarn, Rumänien)	11 südeurop. Länder (Bulgarien, Albanien, Jugoslawien, Ungarn, Rumänien)	14 nordeurop. Länder (Dänemark, Island, Finnland, Norwegen, Schweden)	14 nordeurop. Länder (Dänemark, Island, Finnland, Norwegen, Schweden)	14 nordeurop. Länder (Dänemark, Island, Finnland, Norwegen, Schweden)	14 nordeurop. Länder (Dänemark, Island, Finnland, Norwegen, Schweden)	14 nordeurop. Länder (Dänemark, Island, Finnland, Norwegen, Schweden)	14 nordeurop. Länder (Dänemark, Island, Finnland, Norwegen, Schweden)
	12 osteurop. Länder (Tschechoslowakei, UDSSR (einschl. Estland, Litauen, Lettland)	12 osteurop. Länder (Tschechoslowakei, UDSSR (einschl. Estland, Litauen, Lettland)	15 übriges Ausland	15 übriges Ausland	15 übriges Ausland	15 übriges Ausland	15 übriges Ausland	15 übriges Ausland
	13 Polen	13 Polen	16 staatenlos	16 staatenlos	16 staatenlos	16 staatenlos	16 staatenlos	16 staatenlos
	14 nordeurop. Länder (Dänemark, Island, Finnland, Norwegen, Schweden)	14 nordeurop. Länder (Dänemark, Island, Finnland, Norwegen, Schweden)						
	15 übriges Ausland	15 übriges Ausland						
	16 staatenlos	16 staatenlos						



	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Zuzugsjahr	V19 Zuzugsjahr in Bundes- gebiet 0 Nicht oder 1944 und früher zu- gezogen 1 1945-1947 zugezogen 2 1948-1950 zugezogen 3 1951-1953 zugezogen 4 1954-1956 zugezogen 5 1957-1960 zugezogen 61 1961 zugezogen 62 1962 zugezogen 99 M Angabe fehlt	V19 Zuzugsjahr in Bundes- gebiet 0 Nicht oder 1944 und früher zu- gezogen 1 1945-1947 zugezogen 2 1948-1950 zugezogen 3 1951-1953 zugezogen 4 1954-1956 zugezogen 5 1957-1960 zugezogen 61 1961 zugezogen 62 1962 zugezogen 63 1963 zugezogen 99 M Angabe fehlt	V19 Zuzugsjahr in Bundes- gebiet 0 Nicht oder 1944 und früher zu- gezogen 45 1945 zugezogen 46 ... 64 99 M Angabe fehlt	V19 Zuzugsjahr in Bundes- gebiet 0 Nicht oder 1944 und früher zu- gezogen 45 1945 zugezogen 46 ... 65 99 M Angabe fehlt	V19 Zuzugsjahr in Bundes- gebiet 0 Nicht oder 1944 und früher zu- gezogen 45 1945 zugezogen 46 ... 66 99 M Angabe fehlt	V19 Zuzugsjahr in Bundes- gebiet 0 Nicht oder 1944 und früher zu- gezogen 45 1945 zugezogen 46 ... 67 99 M Angabe fehlt	V19 Zuzugsjahr in Bundes- gebiet 0 Nicht oder 1944 und früher zu- gezogen 45 1945 zugezogen 46 ... 68 99 M Angabe fehlt	V19 Zuzugsjahr in Bundes- gebiet 0 Nicht oder 1944 und früher zu- gezogen 45 1945 zugezogen 46 ... 69 99 M Angabe fehlt
Zugezogen: DDR oder Berlin (Ost)	V20 Zuzug aus der DDR 1 Ja 2 Nein 3 M Entfällt	V20 Zuzug aus der DDR 1 Ja 2 Nein 3 M Entfällt	V20 Zuzug aus der DDR 1 Ja 2 Nein 3 M Entfällt	V20 Zuzug aus der DDR 1 Ja 2 Nein 3 M Entfällt	V20 Zuzug aus der DDR 1 Ja 2 Nein 3 M Entfällt	V20 Zuzug aus der DDR 1 Ja 2 Nein 3 M Entfällt	V20 Zuzug aus der DDR 1 Ja 2 Nein 3 M Entfällt	V20 Zuzug aus der DDR 1 Ja 2 Nein 3 M Entfällt
Wohnsitz am 1. September 1939	-	-	-	-	-	V71 Wohnsitz 1939 0 M 2. Erwerb- stätigkeit 1 BRD 2 DDR 3 Ost/ Süd- osteuropa * 4 übrige Gebiete 5 M Angabe fehlt	-	V71 Wohnsitz 1939 0 M 2. Erwerbs- tätigkeit 1 BRD 2 DDR 3 Ost/ Süd- osteuropa * 4 übrige Gebiete 5 M Angabe fehlt

\* Umfasst laut Fragebogen auch die deutschen Ostgebiete.



	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
(Deutsche) Staatsangehörigkeit	EF17 F9-10 Staatsangehörigkeit 1 Deutschland sowie Deutschland und Ausland 2 Algerien, Marokko, Portugal, Tunesien 3 Belgien, Dänemark, Frankreich, Luxemburg 6 Griechenland 7 Großbritannien/ Nordirland (nur dort Geborene), Irland, Norwegen, Polen, Schweden 9 Italien 10 Jugoslawien 13 Niederlande 15 Österreich 19 Schweiz, Tschechoslowakei, Ungarn 20 Spanien 22 Türkei 25 Vereinigte Staaten von Amerika (USA) 40 Übriges Ausland (einschl. sonst. britisch. Staatsang.) 50 Staatenlos	EF17 F17-18 Staatsangehörigkeit 1 Deutschland sowie Deutschland und Ausland 2 Algerien, Marokko, Portugal, Tunesien 3 Belgien, Dänemark, Frankreich, Luxemburg 6 Griechenland 7 Großbritannien/ Nordirland (nur dort Geborene), Irland, Norwegen, Polen, Schweden 9 Italien 10 Jugoslawien 13 Niederlande 15 Österreich 19 Schweiz, Tschechoslowakei, Ungarn 20 Spanien 22 Türkei 25 Vereinigte Staaten von Amerika (USA) 40 Übriges Ausland (einschl. sonst. britisch. Staatsang.) 50 Staatenlos	EF17 E17-18 Staatsangehörigkeit 1 Deutschland sowie Deutschland und Ausland 2 Algerien, Marokko, Portugal, Tunesien 3 Belgien, Dänemark, Frankreich, Luxemburg 6 Griechenland 7 Großbritannien/ Nordirland (nur dort Geborene), Irland, Norwegen, Polen, Schweden 9 Italien 10 Jugoslawien 13 Niederlande 15 Österreich 19 Schweiz, Tschechoslowakei, Ungarn 20 Spanien 22 Türkei 25 Vereinigte Staaten von Amerika (USA) 40 Übriges Ausland (einschl. sonst. britisch. Staatsang.) 50 Staatenlos	EF17 E17-18 Staatsangehörigkeit 1 Deutschland sowie Deutschland und Ausland 2 Algerien, Marokko, Portugal, Tunesien 3 Belgien, Dänemark, Frankreich, Luxemburg 6 Griechenland 7 Großbritannien/ Nordirland (nur dort Geborene), Irland, Norwegen, Polen, Schweden 9 Italien 10 Jugoslawien 13 Niederlande 15 Österreich 19 Schweiz, Tschechoslowakei, Ungarn 20 Spanien 22 Türkei 25 Vereinigte Staaten von Amerika (USA) 40 Übriges Ausland (einschl. sonst. britisch. Staatsang.) 50 Staatenlos	EF17 F17-18 Staatsangehörigkeit 1 Deutschland sowie Deutschland und Ausland 2 Algerien, Marokko, Portugal, Tunesien 3 Belgien, Dänemark, Frankreich, Luxemburg 6 Griechenland 7 Großbritannien/ Nordirland (nur dort Geborene), Irland, Norwegen, Polen, Schweden 9 Italien 10 Jugoslawien 13 Niederlande 15 Österreich 19 Schweiz, Tschechoslowakei, Ungarn 20 Spanien 22 Türkei 25 Vereinigte Staaten von Amerika (USA) 40 Übriges Ausland (einschl. sonst. britisch. Staatsang.) 50 Staatenlos
Zuzugsjahr	-	EF3 F19-20 Ausländer: Zuzugsjahr 0 In der BRD geboren 49 1949 und früher 50 1950, 1951 52 1952 53 1953, 1954 55 1955 ... 76 1976 98 M Deutsche(r) 99 Angabe fehlt	EF3 E19-20 Ausländer: Zuzugsjahr 0 In der BRD geboren 49 1949 und früher 50 1950 51 1951 bis 1953 54 1954 bis 1955 56 1956 ... 78 1978 98 M Deutsche(r) 99 Angabe fehlt	EF3U1 E19-20 Ausländer: Zuzugsjahr 0 In der BRD geboren 49 1949 und früher 50 1950 51 1951, 1952 53 1953, 1954 55 1955 ... 78 1978 98 M Deutsche(r) 99 Angabe fehlt	EF7 F19-20 Ausländer: Zuzugsjahr 0 In der BRD geboren 9 M Deutsche(r) 49 1949 und früher 50 1950, 1951 52 1952 53 1953, 1954 55 1955 ... 82 1982 99 Angabe fehlt

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Bundesvertriebenen-, Flüchtlingsausweis	EF69 F13 Bundesvertriebenen-, Flüchtlingsausweis 0 Personen ohne Ausweis 1 Inhaber: Bundesvertriebenenausweis A 2 Inhaber: Bundesvertriebenenausweis B 3 Inhaber: Bundesvertriebenenausweis C 4 Eltern mit: Bundesvertriebenenausweis A 5 Eltern mit: Bundesvertriebenenausweis B 6 Eltern mit: Bundesvertriebenenausweis C	-	-	-	-
Zugezogen: DDR oder Berlin (Ost)	EF68 F12 Zugezogen nach Kriegsende: DDR/Ost-Berlin 1 Ja 9 Nein	-	-	-	-
Wohnsitz am 1. September 1939	EF67 F11 Wohnsitz (am 1. September 1939) 1 Bundesgebiet und Berlin (West) 2 DDR und Berlin (Ost) 3 Ostgebiete des Deutschen Reiches (Gebietsstand 31.12.1937) 4 Tschechoslowakei (und Sudetenland) 5 Östliche Nachbarländer, Südosteuropa 6 Übrige Gebiete	-	-	-	-

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Staatsangehörigkeit	EF41 Staatsangehörigkeit (F7)	EF41 Staatsangehörigkeit (F11)	EF41 Staatsangehörigkeit (F13)	EF41 Staatsangehörigkeit (F13)	EF41 Staatsangehörigkeit (Frage 13)	EF41 Staatsangehörigkeit
	1 Deutschland sowie Deutschland und Ausland	1 Deutschland sowie Deutschland und Ausland	1 Deutschland (D. sowie Deutschland und Aus- land)	1 Deutschland (D. sowie Deutschland und Aus- land)	1 Deutschland (einschl. doppelte Staatsbürger- schaft)	1 Deutschland (einschl. doppelte Staatsbürger- schaft)
	2 02/12/23: Algerien (02), Marokko (12), Tunesien (23)	2 02/12/23: Algerien (02), Marokko (12), Tunesien (23)	2 Frankreich	2 Frankreich	2 Frankreich	6 Frankreich
	3 03/04/05/11: Belgien (3), Dänemark (04), Frank- reich (05), Luxemburg (11)	3 03/04/05/11: Belgien (3), Dänemark (04), Frank- reich (05), Luxemburg (11)	3 Griechenland	3 Griechenland	3 Griechenland	7 Griechenland
	6 Griechenland	6 Griechenland	4 Großbritannien und Nordirland (nur dort ge- borene)	4 Großbritannien	4 Großbritannien und Nordirland (nur dort ge- borene)	8 Großbritannien
	7 07/08/14/18:GB/Nordirl. (07), Irland (08), Norwe- gen (14), Schweden (18)	7 07/08/14/18:GB/Nordirl. (07), Irland (08), Norwe- gen (14), Schweden (18)	5 Italien	5 Italien	5 Italien	10 Italien
	9 Italien	9 Italien	6 Jugoslawien	6 Jugoslawien	6 Jugoslawien (ehem.)	11 Jugoslawien (ehemalges)
	10 Jugoslawien	10 Jugoslawien	7 Niederlande	7 Niederlande	7 Niederlande	13 Niederlande
	13 Niederlande	13 Niederlande	8 Österreich	8 Österreich	8 Österreich	15 Österreich
	15 Österreich	15 Österreich	9 Polen	9 Polen	9 Polen	16 Polen
	16 Polen	16 Polen	10 Portugal	10 Portugal	10 Portugal	17 Portugal
	17 Portugal	17 Portugal	11 Spanien	11 Spanien	11 Spanien	21 Spanien
	19 19/21/24: Schweiz (19), Tschechoslowakei (21), Ungarn (24)	19 19/21/24: Schweiz (19), Tschechoslowakei (21), Ungarn (24)	12 Türkei	12 Türkei	12 Türkei	23 Türkei
	20 Spanien	20 Spanien	13 USA (Vereinigte Staaten von Amerika)	13 USA (Vereinigte Staaten von Amerika)	13 USA (Vereinigte Staaten von Amerika)	24 GUS
	22 Türkei	22 Türkei	14 Übriges Ausland (Übriges Ausland, einschl. sonst. britische Staatsangehöri- ge)	14 Übrige Welt	14 Sonstige, staatenlos	28 Marokko
	25 Vereinigte Staaten v. Amerika (USA)	25 Vereinigte Staaten v. Amerika (USA)	15 Staatenlos	15 Übrige EG	15 Übrige EU	30 übriges Afrika
	40 Übriges Ausland (einschl. sonst. Brit. Staatsangehö- rige)	40 Übriges Ausland (einschl. sonst. Brit. Staatsangehö- rige)		16 Sonstiges Europa	16 Übriges Westeuropa	31 USA
	50 Staatenlos	50 Staatenlos		17 Marokko	17 Marokko	35 Iran
				18 Sonstiges Afrika	18 Übriges Afrika	36 sonstiger Naher Osten
				19 Iran	19 Iran	39 Vietnam
				20 Sonst. Naher Osten (z.B. Libanon, Jordanien, Sy- rien, Irak, Israel)	20 Sonstiger Naher Osten, Indien, Pakistan	40 sonstiges Südasien
				21 Vietnam	21 Vietnam	60 übrige EU (Belgien, Dänemark, Irland, Lu- xemburg, Schweden)
				22 Sonstiges Südostasien (z.B. Afghanistan, Kam- bodscha, Thailand, Laos, Sri Lanka)	22 Sonstiges Südasien	61 übriges Europa (Norwe- gen, Schweiz, sonstige)
					23 Rumänien	62 Tschechien, Slowakien, Ungarn
					24 GUS	63 Albanien, Bulgarien, Rumänien
					25 Tschechien, Slowakien, Ungarn	64 Algerien, Tunesien
					26 Albanien, Bulgarien	65 übriges Amerika (Kuba, sonstiges Nord- und Mit- telamerika, Südamerika)
					27 Übriges Amerika	66 Indien, Pakistan
					28 Japan, Korea	68 Japan, Korea, Philippinen, übriges Ostasien
					29 Übriges Ostasien	69 sonstige und staatenlos

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Zuzugsjahr	EF47 F8 Zuzugsjahr (Ausländer)	EF47 F12 Zuzugsjahr (Ausländer)	EF47 Ausl.: Seit wann i.d. Bundesre- publik Dtl. (F14) (frei- Beantw.)	EF47 Ausl.: Seit wann in Dtl. (F6, 2+E) (freiwillige Beantwortung)	EF47 Ausl.: Zuzugsjahr (Frage 17, SB 2+E) (frei. Beantw.)	EF47 Ausländer.: Zuzugsjahr (frei- Beantw.)
	0 In der BRD geboren	0 In der BRD geboren	0 In der BRD geboren	0 In der BRD geboren	0 In der BRD geboren	0 In Deutschland geboren
	49 1949 und früher	49 1949 und früher	49 1949 und früher	49 1949 und früher	49 1949 und früher	49 1949 und früher
	50 1950, 1951	50 1950, 1951, 1952	50 1950-1954	50 1950-1952	50 1950-1952	50 1950-1952
	52 1953, 1954	53 1953, 1954	55 1955-1959	53 1953-1954	53 1953-1954	53 1953 bis 1954
	53 1953, 1954	55	60	55 1955-1956	55 1955-1956	55
	55	...	...	57	57	...
	...	87	89	...	...	95
	85	99 Ohne Angabe	98 M Angabe fehlt	91	93	99 M ohne Angabe **
	99 Ohne Angabe	9 Deutscher	99 M Deutscher	98 M Angabe fehlt	98 M Ohne Angabe	
	9 Deutscher			99 M Deutscher, ohne Angabe	99 M Deutscher	

\*\* Kategorie 99 enthält auch deutsche Personen.

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F16 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F15 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F14 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F16 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F16 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F16 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F15 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit
Staatsangehörigkeit	EF44 F16a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa	EF44 F15a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa	EF44 F14a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa	EF44 F16a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa	EF44 F16a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa	EF44 F16a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa	EF44 F15a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa

[illegible]

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Zuzugsjahr	EF53 F18 Zuzugsjahr (FB)  0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsangehörigk. besitzen oder die dt. und eine ausländische Staatsangehörigkeit) 1900 In der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 1950-1952 1953 1953 bis 1955 1956 ... 1996 9999 Angabe fehlt	EF53 F17 Zuzugsjahr (FB)  0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsangehörigk. besitzen oder die deutsche und eine ausländische Staatsangehörigkeit) 1900 In der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 1950-1955 1956 ... 1997 9999 Angabe fehlt	EF53 F16 Zuzugsjahr (FB)  0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsangehörigk. besitzen oder die deutsche und eine ausländische Staatsangehörigkeit) 1900 In der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 1950-1955 1956 ... 1998 9999 Angabe fehlt	EF53 F15 Zuzugsjahr (FB, 0, 45% USP für EF52=1)  0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsangehörigkeit besitzen oder die dt. und eine ausländische Staatsang. und nicht der Unterstichprobe angehören) 1900 in der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 ... 1999 9999 ohne Angabe	EF53 F15 Zuzugsjahr (FB, 0, 45% USP für EF52=1)  0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsangehörigkeit besitzen oder die dt. und eine ausländische Staatsang. und nicht der Unterstichprobe angehören) 1900 in der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 ... 2000 9999 ohne Angabe	EF53 F15 Zuzugsjahr (FB, 0, 45% USP für EF52=1)  0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsangehörigkeit besitzen oder die dt. und eine ausländische Staatsangh. und nicht der Unterstichprobe angehören) 1900 in der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 ... 2001 9999 ohne Angabe	EF53 F14 Zuzugsjahr (FB, 0, 45% USP für EF52=1)  0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsangehörigkeit besitzen oder die dt. und eine ausländische Staatsang. und nicht der Unterstichprobe angehören) 1900 in der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 ... 2002 9999 ohne Angabe

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F16 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit	EF43 F16 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Nur deutsche Staatsangehörigkeit 2 Deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Keine deutsche Staatsangehörigkeit	EF368 F100 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Ja, deutsche Staatsangehörigkeit 2 Ja, deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Nein, ausländische Staatsangehörigkeit	EF368 F98 Deutsche Staatsangehörigkeit 1 Ja, deutsche Staatsangehörigkeit 2 Ja, deutsche und eine weitere Staatsangehörigkeit 8 Nein, ausländische Staatsangehörigkeit
Staatsangehörigkeit	EF44 F16a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa (Schweiz, Sonstiges Ost- und Mitteleuropa, Sonstiges Westeuropa) 27 Marokko 28 Sonstiges Afrika 29 Vereinigte Staaten v. Amerika (USA) 30 Sonstiges Amerika 32 Iran 33 Sonst. Naher Osten (z.B. Libanon, Jordanien, Syrien, Irak, Israel) 34 Vietnam 35 Sonst. Südasien (z.B. Afghanistan, Indien, Kambodscha, Laos, Pakistan, Thailand, Sri	EF44 F16a 1. Staatsangehörigkeit 0 M Deutscher, ohne weitere Staatsangehörigkeit 2 Bosnien-Herzegowina 5 Frankreich 6 Griechenland 7 Großbritannien 8 GUS 10 Italien 11 Kroatien 13 Niederlande 14 Österreich 15 Polen 16 Portugal 17 Rumänien 18 übrige EU (Belgien, Dänemark, Finnland, Irland, Luxemburg, Schweden) 20 Jugoslawien (Serbien und Montenegro) 21 Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn 22 Spanien 23 Türkei 25 übriges Europa (Schweiz, Sonstiges Ost- und Mitteleuropa, Sonstiges Westeuropa) 27 Marokko 28 Sonstiges Afrika 29 Vereinigte Staaten v. Amerika (USA) 30 Sonstiges Amerika 32 Iran 33 Sonst. Naher Osten (z.B. Libanon, Jordanien, Syrien, Irak, Israel) 34 Vietnam 35 Sonst. Südasien (z.B. Afghanistan, Indien, Kambodscha, Laos, Pakistan, Thailand, Sri	EF369 F100a 1. Staatsangehörigkeit M 0 Entfällt (Deutsche(r) ohne weitere Staatsangehörigkeit) 2 Bosnien und Herzegowina 3 03/25: Bulgarien(03); Rumänien(25) 4 04/08/27: Dänemark(04); Finnland(08); Schweden(27) 9 Frankreich 10 Griechenland 13 Italien 14 Kroatien 21 Niederlande 22 Österreich 23 Polen 24 Portugal 26 Russische Föderation 28 Schweiz 29 Serbien und Montenegro 30 30/33/35: Slowakei(30); Tschechische Republik(33); Ungarn(35) 32 Spanien 34 Türkei 36 Vereinigtes Königreich 37 01/07/11/15/17/18/19/31/37: Belgien(01); Estland(07); Irland(11); Lettland(15); Litauen(17); Luxemburg(18); Malta(19); Slowenien(31); Zypern(37) 38 12/16/20/38/39: Island(12); Liechtenstein(16); Norwegen(20); Sonstiges Osteuropa(38); Sonstiges Europa (39) 40 Marokko 41 41/42: Sonstiges Nordafrika (41); Sonstiges Afrika (ohne Marokko) (42) 42 Sonstiges Afrika	EF369 F98a 1. Staatsangehörigkeit M 0 Entfällt (Deutsche ohne weitere Staatsangehörigkeit) 1 01/07/11/15/17-19/31/37: Belgien(01); Estland(07); Irland(11); Lettland(15); Litauen(17); Luxemburg(18); Malta(19); Slowenien(31); Zypern(37) 2 Bosnien und Herzegowina 3 03/25: Bulgarien(03); Rumänien(25) 4 04/08/27: Dänemark(04); Finnland(08); Schweden(27) 9 Frankreich 10 Griechenland 12 12/16/20/28/39: Island(12); Liechtenstein(16); Norwegen(20); Schweiz(28); Sonstiges Europa (39) 13 Italien 14 Kroatien 21 Niederlande 22 Österreich 23 Polen 24 Portugal 26 Russische Föderation 28 Schweiz 29 Serbien und Montenegro 30 30/33: Slowakei(30); Tschechische Republik(33) 32 Spanien 34 Türkei 35 Ungarn 36 Vereinigtes Königreich 38 Sonstiges Osteuropa 40 Marokko 41 Sonstiges Nordafrika



	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
	Lanka) 36 Ostasien (z.B. China, Hongkong, Indone- sien, Japan, Korea, Macao, Philippinen) 45 übrige Welt, Staatenlos	Lanka) 36 Ostasien (z.B. China, Hongkong, Indone- sien, Japan, Korea, Macao, Philippinen) 45 übrige Welt, Staatenlos	43 43/44:Vereinigte Staaten (USA)(43); Sonstiges Nordamerika(44) 45 45/46:Mittelamerika und Karibik(45); Südamerika(46) 47 47/49: Irak (47); Sonstiger Naher und Mittlerer Osten (ohne Iran) 48 Iran 49 Sonstiger Naher und Mittlerer Osten (z. B. Georgien, Israel, Jordanien, Libanon, Sy- rien, Usbekistan) 50 Vietnam 51 Afghanistan 52 52/54: Sonstiges Süd- und Südostasien (52); Ostasien (54) 53 China 54 Sonstiges Ostasien (z. B. Japan, Korea) 55 55/98: Übrige Welt(55); Staatenlos(98)	42 Sonstiges Afrika (ohne Marokko) 43 43/44:Vereinigte Staaten (USA)(43); Sonstiges Nordamerika(44) 45 45/46:Mittelamerika und Karibik(45); Südamerika(46) 47 Irak 48 Iran 49 Sonstiger Naher und Mittlerer Osten (ohne Iran) 50 Vietnam 51 Afghanistan 52 52/54: Sonstiges Süd- und Südostasien (52); Ostasien (54) 53 China 55 55/98: Übrige Welt(55); Staatenlos(98) 56 Ukraine 57 Kasachstan
2. Staatsangehörigkeit	EF45 F16a 2. Staatsangehörigkeit 0 M Entfällt (Deutscher, Ausl. mit nur einer Staatsangehörigkeit) 1 vorhanden	EF45 F16a 2. Staatsangehörigkeit 0 M Entfällt (Deutscher, Ausl. mit nur einer Staatsangehörigkeit) 1 vorhanden	EF370 F100a 2. Staatsangehörigkeit 0M Entfällt (Deutscher, Ausländer mit nur einer Staatsangehörigkeit) 1 vorhanden	EF370 F98a 2. Staatsangehörigkeit 0M Entfällt (Deutsche, Ausländer mit nur einer Staatsangehörigkeit) 1 vorhanden
Typisierte Staatsange- hörigkeit	EF52 Staatsangehörigkeit typisiert 1 Deutscher 2 Ausländer aus EU-Staaten 3 Ausländer aus Nicht-EU-Staaten	EF52 Staatsangehörigkeit typisiert 1 Deutscher 2 Ausländer aus EU-Staaten 3 Ausländer aus Nicht-EU-Staaten	EF371 Staatsangehörigkeit typisiert 1 Deutscher 2 Ausländer aus EU-Staaten 3 Ausländer aus Nicht-EU-Staaten	EF371 Staatsangehörigkeit typisiert 1 Deutsche 2 Ausländer aus EU-Staaten 3 Ausländer aus Nicht-EU-Staaten
Zuzugsjahr	EF53 F15 Zuzugsjahr (USP + Ausländer, FB) 0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsan- gehörigkeit besitzen oder die dt. und eine ausländische Staatsang. und nicht der Unterstichprobe angehören) 1900 in der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 ... 2003 9999 ohne Angabe	EF53 F15 Zuzugsjahr (USP + Ausländer, FB) 0 M Deutscher (Pers., die nur die dt. Staatsan- gehörigkeit besitzen oder die dt. und eine ausländische Staatsang. und nicht der Unterstichprobe angehören) 1900 in der Bundesrepublik geboren 1949 1949 und früher 1950 ... 2004 9999 ohne Angabe	EF367 F99 Zuzugsjahr (Ausländer) M 0 Entfällt (nicht oder kürzer als 6 Monate im Ausland gelebt) 1949 1949 und früher 1950 1950 1951 1951 ... ... 2005 2005 9999 Ohne Angabe	EF367 F97 Zuzugsjahr M 0 Entfällt (nicht oder kürzer als 6 Monate im Ausland gelebt) 1949 1949 und früher 1950 1950 1951 1951 ... ... 2006 2006 9999 Ohne Angabe

# Kapitel J

# Gesundheit

Christof Wolf, Enis Bicer

Version 3



## Inhalt

1	Überblick .....	1
2	Harmonisierte Merkmale aus dem Bereich Gesundheit .....	2
2.1	Ernährung .....	5
2.2	Rauchen .....	6
2.3	Krankheit und Unfälle .....	8
2.4	Pflegebedürftigkeit .....	11
2.5	Behinderung .....	13
2.6	Krankenversicherung .....	14
3	Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Gesundheit“ .....	18



# 1 Überblick

Dieser Abschnitt beschäftigt sich mit Merkmalen, die dem Themenbereich Gesundheit zugerechnet werden können. Beschrieben wird die Harmonisierung der Gesundheitsvariablen, die in den vorliegenden Scientific Use File des Mikrozensus seit 1989 erfasst wurden. Entsprechende Variablen liegen in den Erhebungen der Jahre 1989, 1995 bis 1999, 2003 und 2005 (sowie sehr eingeschränkt 2006) vor.<sup>1</sup> Mit Ausnahme der Erhebung 2005 und 2006 wurden die Fragen zur Gesundheit jeweils nur einer Substichprobe der Befragten gestellt (vgl. Tabelle 1). In den Ausgangsdatensätzen dieser Jahre ist jeweils eine Variable enthalten, die darstellt, ob eine Person am Gesundheitsmodul teilgenommen hat (vgl. Kapitel B Methodische Variablen, Abschnitt 2.1). **Da die Unterstichproben jeweils disproportional gezogen wurden, muss bei Analysen der Gesundheitsfragen im Prinzip gewichtet werden. Eine entsprechende Gewichtungvariable steht allerdings erst seit dem Erhebungsjahr 1996 zur Verfügung (pgeu).** Nur entsprechend gewichtete Analysen führen zu gültigen Ergebnissen. Sollen die Angaben zur Gesundheit auf die Bevölkerung der Bundesrepublik hochgerechnet werden, muss mit der Variablen pgeuh, die ebenfalls ab 1996 zur Verfügung steht, gewichtet werden (siehe dazu genauer Kapitel B, Abschnitt 1.4).

Zusätzlich werden Variablen zum Krankenversicherungsstatus harmonisiert. Diese sind bereits in früheren Mikrozensen vorhanden und liegen jeweils für die gesamte Stichprobe vor (Tabelle 1).

**Tabelle 1:** Teilnahme am Gesundheitsmodul, in Prozent – Fragen zur Gesundheit vorgelegt (ja/nein)

Erhebung	Nein	Ja	N
MZ 1989	49,8	50,2	385.831
MZ 1995	49,8	50,2	512.509
MZ 1996	55,0	45,0	509.243
MZ 1997	54,1	45,9	509.892
MZ 1998	54,1	45,9	507.861
MZ 1999	54,2	45,8	506.897
MZ 2003	54,0	46,0	502.873
MZ 2005	0,0	100,0	477.239

Die Fragen zum Thema Gesundheit beziehen sich auf insgesamt sechs Bereiche: Ernährung, Rauchen, Krankheit und Unfälle, Pflegebedürftigkeit, Behinderung und Krankenversicherung. Bei der *Ernährung* werden die Verwendung von Jodsalz und Gründe für die Nicht-Verwendung dieses Salzes erfasst. Außerdem werden Körpergröße und Körpergewicht erfragt. Ein weiterer gesundheitsrelevanter Bereich ist das Thema *Rauchen*. Hierbei wird zwischen gegenwärtigen und ehemaligen Rauchern differenziert und der Rauchbeginn, die Anzahl an täglich gerauchten Zigaretten sowie die Art der gerauchten

<sup>1</sup> Frühere Erhebungsprogramme des Mikrozensus enthielten zwar ebenfalls Fragen zur Gesundheit. Diese Daten liegen heute jedoch nicht mehr vor und sind folglich auch nicht in den jeweiligen Scientific Use File enthalten. Im Mikrozensus 2006 ist lediglich ein entsprechendes Merkmal enthalten, die Pflegebedürftigkeit.

Tabakwaren erfragt. Beim Thema *Krankheit und Unfälle* wird mit Hilfe zahlreicher Variablen versucht, die individuelle Krankheits- und Unfallgeschichte näher zu beleuchten. Außerdem werden eventuelle Effekte einer Krankheit oder eines Unfalls auf die Erwerbstätigkeit erfasst. Auch das Thema Grippeimpfung wird hier in zwei Erhebungsjahren abgedeckt. Im Bereich *Pflegebedürftigkeit* geht es vor allem um die Hilfsbedürftigkeit bei verschiedenen alltäglichen Verrichtungen und Situationen. Des Weiteren wird hier die Häufigkeit der benötigten Hilfeleistung, der Bezug aus der Pflegversicherung und die Pflegestufe der Befragten erfasst. Im Bereich *Behinderung* wird nach Behinderung und Behinderungsgrad gefragt. Der Bereich *Krankenversicherung* dokumentiert den Kassentyp, die Art der Krankenversicherung und erfasst, ob eine Person zusätzlich in einem privaten Krankenversicherungsverhältnis steht.

## 2 Harmonisierte Merkmale aus dem Bereich Gesundheit

---

Übersicht 1 gibt einen Überblick über die harmonisierten Merkmale, die im Folgenden genauer dargestellt werden.

## Übersicht 1: Übersicht der generierten Gesundheitsmerkmale

Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Unterstichprobe: Modul Gesundheit <sup>a</sup>	uspg																x			x	x	x	x					x			
Versionsnummer Bereich Gesundheit	vers_j	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					x		x	x
Jodsalzverwendung (USP)	jodve																x			x											
Grund für Nichtverwendung von Jodsalz (USP)	jodgr																x			x											
Körpergröße in cm (bis MZ03 USP)	centi																							x				x		x	
Körpergewicht in kg (bis MZ03 USP)	kilo																							x				x		x	
Gegenwärtiger Raucher (bis MZ03 USP)	rauje																x			x				x				x		x	
Ehemaliger Raucher (bis MZ03 USP)	raueh																x			x				x				x		x	
Alter bei Rauchbeginn (bis MZ03 USP)	raube																x			x				x				x		x	
Art des Gerauchten (bis MZ03 USP)	rauar																x			x				x				x		x	
Anzahl täglich gerauchter Zigaretten (bis MZ03 USP)	rauzi																x			x				x				x		x	
Grippeimpfung (im letzten Jahr) (USP)	impf																							x				x			
Krankheit/Unfallverletzung (in den letzten vier Wochen) (bis MZ03 USP)	krank																x			x				x				x		x	
Krankheit/Unfallverletzung: gegenwärtiges Andauern (bis MZ03 USP)	krje																x			x				x				x		x	
Krankheit/Unfallverletzung: Dauer (bis MZ03 USP)	krdau																x			x				x				x		x	
Arzt-/Krankenhausbehandlung (bis MZ03 USP)	behan																x			x				x				x		x	
Stationäre Krankenhausbehandlung: Dauer (USP)	kkhda																x			x											
Arbeitsunfähigkeit (USP)	arbun																x			x											
Unfallverletzung: Art des Unfalls (bis MZ03 USP)	unfal																x			x				x				x		x	
Krankheit durch Erwerbstätigkeit verursacht (USP)	krerw																							x				x			
Hilfs- oder Pflegebedürftigkeit (USP)	hilfe																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Körperpflege (USP)	hilfk																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Ernährung (USP)	hilfn																				x	x	x	x				x			



Label	Name	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1973	1976	1978	1980	1982	1985	1987	1989	1991	1993	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Hilfsbedürftigkeit: Beweglichkeit (USP)	hilfb																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Versorgung (USP)	hilfv																				x	x	x	x				x			
Hilfsbedürftigkeit: Häufigkeit (USP)	hilfh																				x	x	x	x				x			
Leistungen aus Pflegeversicherung (USP)	pflei																				x	x	x	x				x			
Pflegestufe (bis MZ03 USP)	pfstu																				x	x	x	x				x		x	x
Behinderung: amtlicher Bescheid/Antrag (bis MZ03 USP)	behin																x			x				x				x		x	
Behinderung: Grad (8 Kategorien) (bis MZ03 USP)	behgd_1																x			x				x				x			
Behinderung: Grad (9 Kategorien) (bis MZ03 USP)	behgd_2																			x				x				x		x	
Krankenversicherung	kavrs																							x				x			
Krankenversicherung: Kassentyp (8 Kategorien)	katyp_1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x				x			
Krankenversicherung: Kassentyp (10 Kategorien)	katyp_2											x	x	x	x	x	x	x	x	x				x				x			
Krankenversicherung: zusätzlich privat	kapri				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x				x			
Art der Krankenversicherung	kaart	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				x				x			

<sup>a</sup> vgl. Kapitel B Methodische Variablen.

## 2.1 Ernährung

Angaben zur Verwendung von Jodsalz und zu den Gründen der Nicht-Verwendung dieses Salzes sind für die Jahre 1989 und 1995 vorhanden. Die harmonisierte Variable „Jodsalzverwendung“ (jodve) besteht aus drei inhaltlichen und zwei Missing-Kategorien. Die im Ausgangsdatensatz zusammengefassten Ausprägungen „entfällt“ und „keine Angabe“ lassen sich dabei mit Hilfe eines Abgleichs mit der Variable „Unterstichprobe: Modul Gesundheit“ (uspg) in unterschiedliche Kategorien differenzieren (vgl. Kapitel B Methodische Variablen, Abschnitt 2.1).

### *Jodsalzverwendung, USP (jodve)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
0	nicht bekannt
1	Ja
2	Nein

Bei Nicht-Verwendung von Jodsalz wird nach den Gründen dafür gefragt. Im Ausgangsdatensatz des Mikrozensus 1995 sind die Missings inhaltlich nicht unterschieden worden. Durch den Abgleich mit der vorhergehenden Frage zur Jodsalzverwendung lassen sich die Missings jedoch wiederum differenzieren. Die harmonisierte Variable „Grund für Nichtverwendung von Jodsalz“ (jodgr) hat folgende Ausprägungen:

### *Grund für Nichtverwendung von Jodsalz, USP (jodgr)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
1	Jodsalz unbekannt
2	Bedeutung für Gesundheitsvorsorge unbekannt
3	sonstige Gründe

Die Merkmale der Körpergröße und des Körpergewicht liegen für die Jahre 1999, 2003 und 2005 vor. Aufgrund der nicht differenzierten Missings im Mikrozensus 1999, wird hier ein Abgleich mit der Unterstichprobenvariable (uspg) nötig, um die Unterscheidung zwischen den Kategorien „ohne Angabe“ und „entfällt“ herstellen zu können. Bei der harmonisierten Variable „Körpergröße in cm“ (centi) wird als unterste Ausprägung „50 cm und kleiner“, als obere Grenze „203 cm und größer“ gesetzt. Bei der Variable „Körpergewicht in kg“ (kilo) reichen die Ausprägungen von „3 kg und weniger“ bis „161 kg und mehr“.

### *Körpergröße in cm, bis MZ03 USP (centi)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
50	50 cm und kleiner
...	
203	203 cm und größer

*Körpergewicht in kg, bis MZ03 USP (kilo)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
3	3 kg und weniger
...	
161	161 kg und mehr

**2.2 Rauchen**

Zum Thema „Rauchen“ werden insgesamt fünf Variablen harmonisiert. Die entsprechenden Variablen sind für die Jahre 1989, 1995, 1999, 2003 und 2005 vorhanden. Da in den Ausgangsdaten zu der Variable „Gegenwärtiger Raucher“ (rauje) in den Jahren 1989 und 1995 keine Differenzierung der fehlenden Werte vorliegt, wird diese wiederum über den Abgleich mit dem Merkmal uspg erreicht. Die harmonisierte Variable besteht aus drei inhaltlichen und zwei Missing-Kategorien.

*Gegenwärtiger Raucher, bis MZ03 USP (rauje)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
1	ja, regelmäßig
2	ja, gelegentlich
3	nein

Raucht eine Person zum Zeitpunkt des Interviews nicht, wird sie gefragt, ob sie früher irgendwann einmal Raucher/-in gewesen ist. Auch hier sind für die Jahre 1999, 2003 und 2005 die Kategorien „entfällt“ und „keine Auskunft“ bereits im Ausgangsdatensatz differenziert. Um aus der undifferenzierten Missing-Kategorie der Mikrozensus 1989 und 1995 die Ausprägung „keine Auskunft“ isolieren zu können, erfolgt ein Abgleich mit der vorangehenden Frage des gegenwärtigen Rauchstatus. Gibt eine Person also an, dass sie gegenwärtig nicht raucht und gleichzeitig aber in der Ausgangsvariable zum früheren Rauchverhalten zu der undifferenzierten Missing-Kategorie eingeordnet wurde, so wird sie durch die Harmonisierung der Ausprägung „ohne Angabe“ zugeordnet. Die harmonisierte Variable zum früheren Rauchstatus, hat dieselben Ausprägungen wie die Variable „rauje“.

*Ehemaliger Raucher, bis MZ03 USP (raueh)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
1	ja, regelmäßig
2	ja, gelegentlich
3	nein

Die nächste Variable zum Thema Rauchen beschäftigt sich mit dem Alter bei Rauchbeginn. In den Jahren 1989 und 1995 sind die Missings der Ausgangsvariablen nicht differenziert. Alle gegenwärtigen oder früheren Raucher, unabhängig von der Regelmäßigkeit ihrer Rauchgewohnheit, die in der

Ausgangsvariable zum Rauchbeginn in der Missing-Ausprägung sind, werden im Rahmen der Harmonisierung auf die Kategorie „ohne Angabe“ gesetzt. Im Mikrozensus 1999 ist es außerdem nötig die Personen, die weder gegenwärtige noch ehemalige Raucher und die in der Ausgangsvariable zum Rauchbeginn auf der Kategorie „keine Angabe“ eingeordnet sind, auf die Ausprägung „entfällt“ zu setzen. Die harmonisierte Variable „Alter bei Rauchbeginn“ (raube) erstreckt sich von 10 bis 60 Jahren. In die Ausprägung 60 werden dabei Personen zusammengefasst, die angeben, mit 60 Jahren oder später mit dem Rauchen begonnen zu haben.

*Alter bei Rauchbeginn, bis MZ03 USP (raube)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
10	10 Jahre
...	
60	60 Jahre und älter

Gegenwärtige oder ehemalige Raucher werden nach der Art des Gerauchten befragt. Aufgrund der Struktur der Ausgangsdaten muss für die Jahre 1989 und 1995 die Differenzierung der Missing-Arten nach obigem Muster durchgeführt werden. Obwohl im Mikrozensus 1999 eine Differenzierung nach „entfällt“ und „keine Angabe“ bereits enthalten ist, müssen gegenwärtige oder ehemalige Raucher, die bei der Variable zur Rauchart auf „entfällt“ gesetzt wurden, in die „ohne Angabe“-Ausprägung eingeordnet werden. Weiterhin befinden sich im Ausgangsdatensatz des Mikrozensus 1999 Nichtraucher, also Personen, die weder früher noch gegenwärtig rauch(t)en, teilweise in der „keine Angabe“-Kategorie. Diese werden im Rahmen der Harmonisierung der Kategorie „entfällt“ zugeordnet. Die generierte Variable „Art des Gerauchten“ (rauar) hat die folgenden Ausprägungen:

*Art des Gerauchten, bis MZ03 USP (rauar)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
1	Zigaretten
2	Zigarren, Zigarillos
3	Pfeifentabak

Als letztes Item in diesem Themenbereich wird die Anzahl täglich gerauchter Zigaretten von ehemaligen und aktuellen Rauchern erhoben. Eine Differenzierung der Missings in den Jahren 1989 und 1995 wird nötig. Außerdem werden im Mikrozensus 1999 wiederum Personen, die weder früher noch gegenwärtig rauch(t)en, in der Ausgangsvariable zum Zigarettenkonsum auf „keine Angabe“ statt auf „entfällt“ gesetzt. Dies ist in der harmonisierten Variablen „Anzahl täglich gerauchter Zigaretten“ (rauzi) berücksichtigt.

*Anzahl täglich gerauchter Zigaretten, bis MZ03 USP (rauzi)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 unter 5 Zigaretten
- 2 5 bis 20 Zigaretten
- 3 21 bis 40 Zigaretten
- 4 41 und mehr Zigaretten

## 2.3 Krankheit und Unfälle

Daten zu diesem Thema wurden aus den Jahren 1989, 1995, 1999, 2003 und 2005 gewonnen. Allerdings liegen nicht alle Merkmale für jede dieser Erhebungen vor. Die Frage nach einer Grippeimpfung wurde in den Mikrozensus der Jahre 1999 und 2003 erhoben. Die harmonisierte Variable hierzu besteht aus folgenden Ausprägungen:

*Grippeimpfung (im letzten Jahr), USP (impf)*

- 2 entfällt
- 1 nicht bekannt/ohne Angabe
- 1 Ja
- 2 nein

In den Mikrozensus der Jahre 1989, 1995, 1999, 2003 und 2005 wird erfasst, ob eine Person in den letzten vier Wochen vor der Befragung eine Krankheit oder Unfallverletzung hatte. Harmonisiert hat die entsprechende Variable folgende Ausprägungen:

*Krankheit/Unfallverletzung (in den letzten vier Wochen), bis MZ03 USP (krank)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 ja, krank
- 2 ja, unfallverletzt
- 3 nein

Personen, die eine Krankheit oder eine Unfallverletzung in den letzten vier Wochen angeben, werden weitere Fragen bezüglich der Krankheit/Unfallverletzung gestellt. Es wird erhoben, ob die Krankheit bzw. die Unfallverletzung gegenwärtig (zum Zeitpunkt der Befragung) noch andauert. Bei der Harmonisierung wird für die entsprechende Variable aus dem Mikrozensus 1995 eine Differenzierung der Missings nötig. Demnach werden alle Personen, die angeben, in den letzten 4 Wochen entweder krank oder unfallverletzt gewesen zu sein und gleichzeitig in der Ausgangsvariable in der Kategorie „entfällt“ sind, in die Ausprägung „ohne Angabe“ zugeordnet.

*Krankheit/Unfallverletzung: gegenwärtiges Andauern, bis MZ03 USP (krje)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 ja
- 2 nein

Weiterhin wird nach der Dauer der Krankheit/Unfallverletzung gefragt. Bei der Ausgangsvariable aus dem Mikrozensus 1995 wird wieder eine Differenzierung der Missings notwendig, welche im Rahmen der Harmonisierung nach obigem Beispiel durchgeführt wird. Das harmonisierte Merkmal „Krankheit/Unfallverletzung: Dauer“ (krda) hat folgende Ausprägungen:

*Krankheit/Unfallverletzung: Dauer, bis MZ03 USP (krda)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 1-3 Tage
- 2 4-7 Tage
- 3 über 1 Woche bis 2 Wochen
- 4 über 2 Wochen bis 4 Wochen
- 5 über 4 Wochen bis 6 Wochen
- 6 über 6 Wochen bis 1 Jahr
- 7 über 1 Jahr

Falls eine Krankheit oder Unfallverletzung in den letzten vier Wochen angegeben wurde, wird erhoben, ob die entsprechende Person deswegen in ärztlicher oder Krankenhausbehandlung war. Nach der entsprechenden Differenzierung der Missings im Jahre 1995 wird folgende harmonisierte Variable erstellt:

*Arzt-/Krankenhausbehandlung, bis MZ03 USP (behan)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 ambulant beim Arzt
- 2 ambulant im Krankenhaus
- 3 in stationärer Krankenhausbehandlung
- 4 nein

Bei Angabe einer stationären Krankenhausbehandlung wird in den Jahren 1989 und 1995 nach der Dauer dieser Behandlung gefragt. Für die Harmonisierung der Variable „Stationäre Krankenhausbehandlung: Dauer“ (kkhda) wird im Mikrozensus 1995 die Differenzierung der Missings nötig.

*Stationäre Krankenhausbehandlung: Dauer, USP (kkhda)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 1-3 Tage
- 2 4 -7 Tage
- 3 über 1 Woche bis 2 Wochen
- 4 über 2 Wochen bis 3 Wochen
- 5 über 3 Wochen
- 6 noch andauernd

Eine krankheits- bzw. unfallbedingte Arbeitsunfähigkeit wird ebenfalls nur in den Jahren 1989 und 1995 erhoben. Nach Differenzierung der fehlenden Werte im Mikrozensus 1995 ergibt sich folgende harmonisierte Variable:

*Arbeitsunfähigkeit, USP (arbun)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 ja, beendet
- 2 ja, noch andauernd
- 3 nein

Bei Vorhandensein einer Unfallverletzung wird nach der Art des Unfalls gefragt. Die Daten hierzu sind in allen fünf Jahren vorhanden (1989, 1995, 1999, 2003 und 2005). Nach entsprechender Unterscheidung der Missing-Werte im Mikrozensus 1995 ergibt sich folgendes Merkmal:

*Unfallverletzung: Art des Unfalls, bis MZ03 USP (unfal)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 Arbeits-, Dienstunfall (ohne Wegeunfall)
- 2 Verkehrsunfall (einschl. Wegeunfall)
- 3 häuslicher Unfall
- 4 Freizeitunfall (Sport, Spiel, sonst. Freizeitbeschäftigung)
- 5 sonstiger Unfall (einschl. Schulunfall)

In den Mikrozensen der Jahre 1999 und 2003 wird erfasst, ob die von dem Befragten angegebene Krankheit durch die Erwerbstätigkeit verursacht oder verschlimmert wurde.

*Krankheit durch Erwerbstätigkeit verursacht, USP (krew)*

- 2 entfällt
- 1 nicht bekannt/ohne Angabe
- 1 ja
- 2 nein

## 2.4 Pflegebedürftigkeit

Daten zu dem Thema der Pflegebedürftigkeit sind aus den Mikrozensen der Jahre 1996, 1997, 1998, 1999 und 2003 zu entnehmen. In den Mikrozensen 2005 und 2006 liegt lediglich ein einziges Merkmal zur Pflegebedürftigkeit – die Pflegestufe – vor. In den vorherigen Jahren wird erfragt, ob Personen bei einem oder mehreren der folgenden Verrichtungen bzw. Bereichen Hilfe benötigen: Körperpflege, Ernährung, Beweglichkeit/Mobilität und hauswirtschaftliche Versorgung. Aufgrund der fehlenden Differenzierungen der Missing-Werte bei den Ausgangsvariablen der Jahre 1998 und 1999, erfolgt ein Abgleich mit der Unterstichprobenvariable. Die harmonisierte Variable sieht dann folgendermaßen aus:

### *Hilfs- oder Pflegebedürftigkeit, USP (hilfe)*

- |    |             |
|----|-------------|
| -2 | entfällt    |
| -1 | ohne Angabe |
| 1  | ja          |
| 2  | nein        |

Wird mit „ja“ geantwortet, erfolgt eine gesonderte Erfassung der Hilfsbedürftigkeit für alle vier Bereiche. Bei den harmonisierten Variablen werden zwei Missing-Arten generiert. Dies ist zum einen die „entfällt“-Ausprägung die alle Personen enthält, die nicht in der Substichprobe für die Gesundheitsfragen enthalten sind oder die bei der Variable „hilfe“ angeben, nicht hilfsbedürftig zu sein bzw. hierzu keine Angabe machen. Zum anderen wird die „ohne Angabe“-Kategorie erstellt, die Personen zusammenfasst, die zwar bei der Frage zur Variable „hilfe“ Hilfsbedürftigkeit bejahen, allerdings bei keinem der folgenden vier Bereiche der Hilfsbedürftigkeit dieses angeben. Die vier Merkmale zur Hilfsbedürftigkeit im täglichen Leben sind im Folgenden aufgelistet:

### *Hilfsbedürftigkeit: Körperpflege, USP (hilfk)*

- |    |             |
|----|-------------|
| -2 | entfällt    |
| -1 | ohne Angabe |
| 1  | ja          |
| 2  | nein        |

### *Hilfsbedürftigkeit: Ernährung, USP (hilfn)*

- |    |             |
|----|-------------|
| -2 | entfällt    |
| -1 | ohne Angabe |
| 1  | ja          |
| 2  | nein        |

### *Hilfsbedürftigkeit: Beweglichkeit, USP (hilfb)*

- |    |             |
|----|-------------|
| -2 | entfällt    |
| -1 | ohne Angabe |
| 1  | ja          |
| 2  | nein        |



*Hilfsbedürftigkeit: Versorgung, USP (hilfv)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 ja
- 2 nein

Wird Hilfsbedürftigkeit, die sich nicht nur auf den Bereich der hauswirtschaftlichen Versorgung bezieht, festgestellt, erfolgt eine Erfassung der Häufigkeit dieser Hilfe. Die aufbereitete Variable enthält fünf inhaltliche und zwei Missing Kategorien.

*Hilfsbedürftigkeit: Häufigkeit, USP (hilfh)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 nicht jeden Tag, aber mehrmals in der Woche
- 2 einmal am Tag
- 3 zweimal am Tag
- 4 dreimal am Tag und öfter
- 5 den ganzen Tag, rund um die Uhr

Unabhängig davon, ob die Personen Hilfsbedürftigkeit angeben, werden sie gefragt, ob sie Leistungen aus einer Pflegeversicherung erhalten. Aufgrund fehlender Differenzierung der Missings in den Jahren 1998 und 1999 erfolgt ein Abgleich mit der Unterstichprobenvariable. Das harmonisierte Merkmal „Leistungen aus Pflegeversicherung“ (pflei) enthält folgende Ausprägungen:

*Leistungen aus Pflegeversicherung, USP (pflei)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 ja
- 2 nein

Bei Erhalt von Leistungen aus einer Pflegeversicherung wird zusätzlich noch (in den Erhebungsjahren 2005 und 2006 *ausschließlich*) die entsprechende Pflegestufe erfasst.

*Pflegestufe, bis MZ03 USP (pfstu)*

- 2 entfällt
- 1 ohne Angabe
- 1 Pflegestufe I
- 2 Pflegestufe II
- 3 Pflegestufe III

## 2.5 Behinderung

In den Mikrozensen der Jahre 1989, 1995, 1999, 2003 und 2005 sind Fragen in Bezug auf die amtliche Feststellung einer Behinderung und zum Behinderungsgrad enthalten.

Im Rahmen der Harmonisierung des Merkmals „Behinderung: amtlicher Bescheid/Antrag“ (behin) ist für die entsprechende Ausgangsvariable aus dem Mikrozensus 1995 eine Differenzierung der Missings notwendig. Dies erfolgt durch Abgleich mit der Unterstichprobenvariable. Das generierte Merkmal enthält fünf inhaltliche und zwei Missing Kategorien.

*Behinderung: amtlicher Bescheid/Antrag, bis MZ03 USP (behin)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe
1	Ja, Bescheid durch Versorgungsamt oder amtl. Ausweis
2	Ja, sonst. amtl. Bescheid
3	Ja, sowohl Bescheid/Ausweis als auch sonst. Bescheid
4	Antrag gestellt, noch kein Bescheid
5	Nein, keine amtl. festgestellte Behinderung

Liegt ein entsprechender Bescheid vor, wird nach dem Grad der Behinderung gefragt. Aufgrund der Unterschiede in der Kategorisierung zwischen der Ausgangsvariable im Mikrozensus 1989 und den Ausgangsvariablen der restlichen Jahre werden zwei harmonisierte Merkmale erstellt. Die Variable „behd\_1“ orientiert sich dabei an den etwas größeren Ausprägungen der Ausgangsvariablen aus dem Jahre 1989. Bei der Variable „behd\_2“ werden die Ausprägungen der anderen Jahre übernommen. Für das Jahr 1995 besteht wiederum das Problem der zusammengefassten Missing-Arten. Dieses wird aber im Rahmen der Harmonisierung gelöst.

*Behinderung: Grad (8 Kategorien), bis MZ03 USP (behd\_1)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe/nicht bekannt
1	Unter 30 %
2	30-49 %
3	50-59 %
4	60-69 %
5	70-79 %
6	80-89 %
7	90-99 %
8	100 %

*Behinderung: Grad (9 Kategorien), bis MZ03 USP (behgd\_2)*

-2	entfällt
-1	ohne Angabe/nicht bekannt
1	Unter 30 %
2	30-39 %
3	40-49 %
4	50-59 %
5	60-69 %
6	70-79 %
7	80-89 %
8	90-99 %
9	100 %

**2.6 Krankenversicherung**

Dieser Bereich umfasst insgesamt vier Merkmale. Das erste Merkmal erfasst, ob die Personen selbst krankenversichert oder mitversichert sind. Sie ist lediglich in den Jahren 1999 und 2003 vorhanden. Die harmonisierte Variable „kavrs“ hat folgende Struktur:

*Krankenversicherung (kavrs)*

-1	ohne Angabe
1	ja
2	nein

Beim zweiten Merkmal wird der Kassentyp erfasst. Hierzu sind Informationen ab dem Mikrozensus 1962 vorhanden. Da in den Mikrozensen bis einschließlich 1973 die verschiedenen Kassentypen lediglich in zusammengefasster Form vorliegen, konnte für diesen Zeitraum keine differenzierte Variable erzeugt werden. Deshalb wurden zwei unterschiedlich ausdifferenzierte Variablen erstellt, von denen die eine acht, die andere zehn inhaltliche Ausprägungen aufweist:

*Krankenversicherung: Kassentyp (8 Kategorien) (katyp\_1)*

1	AOK, IKK, LKK
2	BKK, BPK, SK
3	Knappschaftliche Krankenkasse
4	Ersatzkasse
5	Private Krankenversicherung
6	Ausländische Krankenkasse
7	Sonstiger Anspruch auf Krankenversorgung
8	nicht krankenversichert, ohne Angabe

*Krankenversicherung: Kassentyp (10 Kategorien) (katyp\_2)*

- |    |  |
|----|--|
| 1  | Ortskrankenkasse                         |
| 2  | Betriebskrankenkasse u.ä.                |
| 3  | Innungskrankenkasse                      |
| 4  | Bundesknappschaft                        |
| 5  | Ersatzkasse                              |
| 6  | Landwirtschaftliche Krankenkasse         |
| 7  | Private Krankenkasse                     |
| 8  | Ausländische Krankenkasse                |
| 9  | Sonstiger Anspruch auf Krankenversorgung |
| 10 | nicht krankenversichert, ohne Angabe     |

Als nächstes wird erhoben wie die Personen versichert sind. Das harmonisierte Merkmal „Art der Krankenversicherung“ (kaart) hat folgende Struktur:

*Art der Krankenversicherung (kaart)*

- |   |   |
|---|---|
| 1 | pflichtversichert   |
| 2 | freiwillig versichert   |
| 3 | als Rentner versichert  |
| 4 | Anspruch auf KV als Sozialhilfeempfänger, Kriegsschadenrentner etc. |
| 5 | Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr u. Zivildienstleistenden       |
| 6 | als Familienangehöriger versichert                                  |
| 7 | nicht krankenversichert, ohne Angabe                                |

Bei den Merkmalen „katyp\_1“, „katyp\_2“ und „kaart“ war es nicht möglich zwischen den Ausprägungen „nicht krankenversichert“ und „ohne Angabe“ zu differenzieren, da diese Unterscheidung in einigen Jahren nicht gemacht wurde. Die Tabellen 2 und 3 informieren über den Anteil derjenigen, die nicht krankenversichert sind bzw. die keine Auskunft über ihren Versicherungsstatus gaben.

**Tabelle 2:** Prozentualer Anteil von „ohne Angabe“ und „nicht krankenversichert“ an der zusammengefassten Ausprägung „nicht krankenversichert, ohne Angabe“ für „katyp\_1 / katyp\_2“ (Kassentyp)

Erhebung	Ohne Angabe	Nicht krankenversichert	Gesamt
MZ 1962	2,24	97,76	15.816
MZ 1963	1,60	98,40	14.717
MZ 1964	2,31	97,69	19.605
MZ 1965	1,54	98,46	20.761
MZ 1966	1,47	98,53	18.245
MZ 1967	1,35	98,65	16.957
MZ 1968	1,91	98,09	16.457
MZ 1969	4,38	95,62	16.038
MZ 1973	22,62	77,38	2.250
MZ 1976	29,35	70,65	2.307
MZ 1978	54,07	45,93	2.885
MZ 1980	49,18	50,82	1.944
MZ 1982	59,7	40,3	2.900
MZ 1985 <sup>a</sup>	–	–	1.581
MZ 1987 <sup>a</sup>	–	–	1.316
MZ 1989	0	100	1.139
MZ 1991	0	100	2.579
MZ 1993 <sup>a</sup>	–	–	946
MZ 1995 <sup>a</sup>	–	–	624
MZ 1999	16,17	83,83	1.089
MZ 2003	69,5	30,5	4.747

<sup>a</sup> Differenzierung in diesen Jahren nicht möglich.

**Tabelle 3:** Prozentualer Anteil von „ohne Angabe“ und „nicht krankenversichert“ an der zusammengefassten Ausprägung „nicht krankenversichert, ohne Angabe“ für „kaart“ (Versicherungsart)

Erhebung	Ohne Angabe	Nicht krankenversichert	Gesamt
MZ 1962	98,85	1,15	15.677
MZ 1963	98,88	1,12	14.646
MZ 1964	0,52	99,48	19.252
MZ 1965	0,07	99,93	20.457
MZ 1966	0,71	99,29	18.105
MZ 1967	0,42	99,58	16.799
MZ 1968	1,19	98,81	16.337
MZ 1969	1,53	98,47	15.575
MZ 1973	53,99	46,01	3.851
MZ 1976	62,81	37,19	4.348
MZ 1978	70,18	29,82	4.494
MZ 1980	77,32	22,68	4.356
MZ 1982	79,82	20,18	5.792
MZ 1985 <sup>a</sup>	–	–	1.581
MZ 1987 <sup>a</sup>	–	–	1.316
MZ 1989	0	100	1.139
MZ 1991	0	100	2.579
MZ 1993 <sup>a</sup>	–	–	946
MZ 1995 <sup>a</sup>	–	–	624
MZ 1999	16,17	83,83	1.064
MZ 2003	51,31	48,69	2.337

<sup>a</sup> Differenzierung in diesen Jahren nicht möglich.

Als letztes Merkmal wird erhoben, ob die Befragten zusätzlich privat versichert sind. Aufgrund der wiederum uneinheitlichen Datenlage müssen die ursprünglichen Ausprägungen „entfällt“ und „ohne Angabe“ bei der Harmonisierung zusammengefasst werden. Das erstellte Merkmal besitzt zwei inhaltliche Ausprägungen und eine Missing-Kategorie.

#### *Krankenversicherung: zusätzlich privat (kapri)*

- 2      entfällt/ohne Angabe
- 1        ja
- 2        nein

### 3 Übersicht der Ausgangsvariablen zum Themenbereich „Gesundheit“

	MZ 1962	MZ 1963	MZ 1964	MZ 1965	MZ 1966	MZ 1967	MZ 1968	MZ 1969
Krankenversicherung: Kassentyp	V21 Kranken- versicherungsart 1 Allg. Orts-, Kreiskrankenkasse AOK 2 Landkrankenkasse LKK 3 Innungskranken- kasse IKK 5 Betriebskranken- kasse, außer Post u. Bahn BK 6 Betr. KKK. d. P.u. B. S. Betr. u. Beamten-KKK. d. Bundesverk. m. BPK 7 Seekrankenkasse SK 9 Knappschaftl. Krankenkasse KK 10 Ersatzkasse 11 Private Krankenvers. 12 Studentische Krankenvers. 13 Ausländische Krankenkasse 15 Sozialhilfeemp- fänger 17 M Angabe fehlt 18 Entf. bzw. f. Heilf. der Polizei und Bundeswehr	V21 Kranken- versicherungsart 1 Allg. Orts-, Kreiskrankenkasse AOK 2 Landkrankenkasse LKK 3 Innungskranken- kasse IKK 5 Betriebskranken- kasse, außer Post u. Bahn BK 6 Betr. KKK. d. P.u. B. S. Betr. u. Beamten-KKK. d. Bundesverk. m. BPK 7 Seekrankenkasse SK 9 Knappschaftl. Krankenkasse KK 10 Ersatzkasse 11 Private Krankenvers. 12 Studentische Krankenvers. 13 Ausländische Krankenkasse 15 Sozialhilfeemp- fänger 17 M Angabe fehlt 18 Entf. bzw. f. Heilf. der Polizei und Bundeswehr	V21 Kranken- versicherungsart 4 AOK, LKK, IKK 8 BK, BPK, SK 9 Knappschaftliche Krankenkasse KK 10 Ersatzkasse 11 Private Krankenversiche- rung 12 Studentische Krankenversiche- rung 14 Ausl. Krankenk. u. Sozialvers. d. Sowjetsektors v. Berlin 16 So.Hi., K.Rent., Unterhaltsh. a. d. Last, f. Heilf. Poliz. u. Bundeswehr 17 M Angabe fehlt 19 M Nicht krankenversi- chert	V21 Kranken- versicherungsart 4 AOK, LKK, IKK 8 BK, BPK, SK 9 Knappschaftliche Krankenkasse KK 10 Ersatzkasse 11 Private Krankenversiche- rung 12 Studentische Krankenversiche- rung 14 Ausl. Krankenk. u. Sozialvers. d. Sowjetsektors v. Berlin 16 So.Hi., K.Rent., Unterhaltsh. a. d. Last, f. Heilf. Poliz. u. Bundeswehr 17 M Angabe fehlt 19 M Nicht krankenversichert	V21 Kranken- versicherungsart 4 AOK, LKK, IKK 8 BK, BPK, SK 9 Knappschaftliche Krankenkasse KK 10 Ersatzkasse 11 Private Krankenversiche- rung 12 Studentische Krankenversiche- rung 14 Ausl. Krankenk. u. Sozialvers. d. Sowjetsektors v. Berlin 16 So.Hi., K.Rent., Unterhaltsh. a. d. Last, f. Heilf. Poliz. u. Bundeswehr 17 M Angabe fehlt 19 M icht kranken- versichert	V21 Kranken- versicherungsart 4 AOK, LKK, IKK 8 BK, BPK, SK 9 Knappschaftliche Krankenkasse KK 10 Ersatzkasse 11 Private Krankenversiche- rung 12 Studentische Krankenversiche- rung 14 Ausl. Krankenk. u. Sozialvers. d. Sowjetsektors v. Berlin 16 So.Hi., K.Rent., Unterhaltsh. a. d. Last, f. Heilf. Poliz. u. Bundeswehr 17 M Angabe fehlt 19 M icht kranken- versichert	V21 Kranken- versicherungsart 4 AOK, LKK, IKK 8 BK, BPK, SK 9 Knappschaftliche Krankenkasse KK 10 Ersatzkasse 11 Private Krankenversiche- rung 12 Studentische Krankenversiche- rung 14 Ausl. Krankenk. u. Sozialvers. d. Sowjetsektors v. Berlin 16 So.Hi., K.Rent., Unterhaltsh. a. d. Last, f. Heilf. Poliz. u. Bundeswehr 17 M Angabe fehlt 19 M icht kranken- versichert	V21 Kranken- versicherungsart 4 AOK, LKK, IKK 8 BK, BPK, SK 9 Knappschaftliche Krankenkasse KK 10 Ersatzkasse 11 Private Krankenversiche- rung 12 Studentische Krankenversiche- rung 14 Ausl. Krankenk. u. Sozialvers. d. Sowjetsektors v. Berlin 16 So.Hi., K.Rent., Unterhaltsh. a. d. Last, f. Heilf. Poliz. u. Bundeswehr 17 M Angabe fehlt 19 M Nicht krankenversichert

[illegible]



	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Krankenversicherung: Kassentyp	EF70 F35 Krankenkasse: Art 0 Angabe fehlt 1 Allgemeine Orts-, Kreis-, Landkrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse, See-Krankenkasse 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Private Krankenkasse 7 Studentische Krankenkasse 8 Ausländische Krankenkasse und SV Ost-Berlin 9 Sozialhilfeempfänger, Polizei, Bundeswehr 99 M nicht Krankenversichert	EF70 F41 Krankenkasse: Art 0 Angabe fehlt 1 Allgemeine Ortskrankenkasse, Kreiskrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse, See-Krankenkasse 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftliche Krankenkasse 7 Private Krankenkasse 8 Ausländische Krankenkasse und SV Ost-Berlin 9 Sozialhilfeempfänger, Polizei, Bundeswehr 99 M nicht Krankenversichert	EF70 F45 Krankenkasse: Art 0 Angabe fehlt 1 Allgemeine Ortskrankenkasse, Kreiskrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse (einschl. der Post, der Bahn und des Bundesverkehrsministeriums), Seekrankenkasse 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftliche Krankenkasse 7 Private Krankenkasse 8 Ausländische Krankenkasse und Sozialversicherung Ost-Berlin 9 Anspruch auf Krankenversorgung als Sozialhilfeempfänger, als Kriegsschadensrentner oder Empfänger von Unterhaltshilfe aus dem Lastenausgleich, Freie Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr und Zivildienstleistenden 99 M Nicht krankenversichert	EF70 F39 Krankenkasse: Art 0 Angabe fehlt 1 Allgemeine Ortskrankenkasse, Kreiskrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse (einschl. der Post, der Bahn und des Bundesverkehrsministeriums), Seekrankenkasse 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftliche Krankenkasse 7 Private Krankenkasse 8 Ausländische Krankenkasse und Sozialversicherung Ost-Berlin 9 Anspruch auf Krankenversorgung als Sozialhilfeempfänger, als Kriegsschadensrentner oder Empfänger von Unterhaltshilfe aus dem Lastenausgleich, Freie Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr und Zivildienstleistenden 99 M Nicht krankenversichert	EF70 F39 Krankenkasse: Art 0 Angabe fehlt 1 Ortskrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse (incl. Post/Bahn etc), See-Krankenkasse 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftliche Krankenkasse 7 Private Krankenkasse 8 Ausländische Krankenkasse und Sozialversicherung Ost-Berlin 9 Sozialhilfeempfänger, Polizei, Bundeswehr, Zivildienst 99 M nicht Krankenversichert

	MZ 1973	MZ 1976	MZ 1978	MZ 1980	MZ 1982
Art der Krankenversicherung	EF71 F36 Krankenkasse: Versicherungsverhältnis 0 Angabe fehlt 1 Pflichtversichert 2 Freiwillig versichert 3 Als Rentner versichert 4 Sozialhilfeempfänger 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr 6 Mitversichert bei Pflichtversichertem 7 Mitversichert bei freiwillig Versichertem 8 Mitversichert bei Rentner 9 M nicht Krankenversichert	EF71 F42 Krankenkasse: Versicherungsverhältnis 0 Angabe fehlt 1 Pflichtversichert 2 Freiwillig versichert 3 Als Rentner versichert 4 Sozialhilfeempfänger 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr 6 Mitversichert bei Pflichtversichertem 7 Mitversichert bei freiwillig Versichertem 8 Mitversichert bei Rentner 9 M nicht Krankenversichert	EF71 F46 Krankenkasse: Versicherungsverhältnis 0 Angabe fehlt 1 Pflichtversichert 2 Freiwillig versichert 3 Als Rentner versichert 4 Sozialhilfeempfänger 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr 6 Mitversichert bei Pflichtversichertem 7 Mitversichert bei freiwillig Versichertem 8 Mitversichert bei Rentner 9 M nicht Krankenversichert	EF71 F40 Krankenkasse: Versicherungsverhältnis 0 Angabe fehlt 1 Pflichtversichert 2 Freiwillig versichert 3 Als Rentner versichert 4 Sozialhilfeempfänger 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr 6 Mitversichert bei Pflichtversichertem 7 Mitversichert bei freiwillig Versichertem 8 Mitversichert bei Rentner 9M nicht Krankenversichert	EF71 F40 Krankenkasse: Versicherungsverhältnis 0 Angabe fehlt 1 Pflichtversichert 2 Freiwillig versichert 3 Als Rentner versichert 4 Sozialhilfeempfänger 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr 6 Mitversichert bei Pflichtversichertem 7 Mitversichert bei freiwillig Versichertem 8 Mitversichert bei Rentner 9M nicht Krankenversichert
Krankenversicherung: zusätzlich privat	EF72 F37 Krankenkasse: zusätzlich privat versichert, auch mitversichert 0 M Entfällt 1 Zusätzlich privat 9 nicht zusätzlich privat	EF72 F43 Krankenkasse: zusätzlich privat, auch mitversichert 0 M Entfällt 1 ja 9 nein	EF72 F47 Krankenkasse: zusätzlich privat, auch mitversichert 0 M Entfällt (wenn nicht krankenversichert in EF70 und EF71) 1 Ja 9 Nein	EF72 F41 Krankenkasse: zusätzlich privat, auch mitversichert 0 M Entfällt (wenn nicht krankenversichert in EF70 und EF71) 1 Ja 9 Nein	EF72 F41 Krankenkasse: zusätzlich privat, auch mitversichert 0 M Entfällt 1 ja 9 nein

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Jodsalzverwendung	–	–	EF87 FE18 Verwendung von Jodsalz 0 Nicht bekannt 1 Ja 8 M Entfällt (Auswahlviertel/-zehntel 2, 4, 8), keine Auskunft 9 Nein	–	–	EF87 Verwendung von Jodsalz 0 Nicht bekannt 1 Ja 8 M ohne Angabe, entfällt 9 Nein
Grund für Nichtverwendung von Jodsalz	–	–	EF88 FE19 Grund für Nichtverwendung von Jodsalz 0 Angabe fehlt 1 Jodsalz unbekannt 2 Bedeutung für Gesundheitsvorsorge unbekannt 3 Aus sonstigen Gründen 9 M Entfällt, keine Auskunft (Entfällt (bei Verwendung von Jods	–	–	EF88 Grund, weshalb Jodsalz nicht verwendet wird 1 Jodsalz unbekannt 2 Bedeutung für Vorsorge unbekannt 3 Sonstige Gründe 9 M ohne Angabe, entfällt
Gegenwärtiger Raucher	–	–	EF166U9 FE13 Sind Sie gegenwärtig Raucher? 0 M Angabe fehlt, Entfällt, keine Auskunft 1 Ja, regelmäßig 2 Ja, gelegentlich 9 Nein	–	–	EF166U9 Sind Sie gegenwärtig Raucher  0 M ohne Angabe, entfällt 1 regelmäßig 2 gelegentlich 9 nein

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Ehemaliger Raucher	-	-	EF166U11 FE14 Waren Sie früher Raucher? 0 M Angabe fehlt, Entfällt, gegenwärtiger Raucher, keine Auskunft 1 Ja, regelmäßig 2 Ja, gelegentlich 9 Nein	-	-	EF166U11 Waren Sie früher Raucher 0 M ohne Angabe, entfällt 1 regelmäßig 2 gelegentlich 9 nein
Alter bei Rauchbeginn	-	-	EF166U10 FE15 Alter des Rauchbeginns ... 46 46-49 Jahre 51 51-54 Jahre 55 55-59 Jahre 60 60-95 Jahre 99 M Angabe fehlt, Entfällt (niemals Raucher ge- wesen), keine Auskunft	-	-	EF166U10 Alter bei Rauchbeginn 0 M ohne Angabe, entfällt ... 41 41 oder 42 Jahre 46 46 oder 47 Jahre 48 48 oder 49 Jahre 51 51 bis 54 Jahre 56 56 bis 59 Jahre 60 60 bis 62 Jahre 65 63 bis 99 Jahre
Art des Gerauchten	-	-	EF149 FE16 Was rauchen, rauchten Sie überwiegend? 1 Zigaretten 2 Zigarren, Zigarillos 3 Pfeifentabak 9 M Angabe fehlt, Entfällt (Kinder <10 J.), niemals Raucher gewesen	-	-	EF149 Was rauch(t)en Sie überwiegend 1 Zigaretten 2 Zigarren, Zigarillos 3 Pfeifentabak 9 M ohne Angabe, entfällt (Kinder unter 10)

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Anzahl täglich gerauchter Zigaretten	-	-	EF150 FE17 Anzahl der täglich gerauchten Zigaretten 1 unter 5 Zigaretten 2 5 bis 20 Zigaretten 3 21 bis 40 Zigaretten 4 41 und mehr Zigaretten 9 M Angabe fehlt, Entfällt (Kinder <10 J.), niemals Raucher gewesen	-	-	EF150 Anzahl der täglich gerauchten Zigaretten 1 unter 5 2 5 bis 20 3 21 bis 40 4 41 und mehr 9 M ohne Angabe, entfällt (Kinder unter 10)
Krankheit / Unfallverletzung (in den letzten vier Wochen)	-	-	EF166U2 FE06 Letzte 4 Wochen krank, unfallverletzt 0 keine Auskunft erteilt 1 Ja, krank 2 Ja, unfallverletzt 8 M Entfällt (Auswahlviertel 2,4 -zehntel 8) 9 Nein	-	-	EF166U2 In den letzten vier Wochen krank oder unfallverletzt 0 ohne Angabe 1 krank 2 unfallverletzt 8 M entfällt 9 nein
Krankheit/ Unfallverletzung: gegenwärtiges Andauern	-	-	EF166U3 FE07 Dauert Krankheit, Unfallverletzung an 0 keine Auskunft erteilt 1 Ja 8 M Entfällt (Keine Auskunft erteilt (EF166 U1 = 0); nicht krank/unfallverletzt; Auswahlviertel 2, 4 und -zehntel 8) 9 Nein	-	-	EF166U3 Dauert die Krankheit oder Unfallverletzung noch an 0 M ohne Angabe, entfällt 1 ja 9 nein

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Krankheit/ Unfallver- letzung: Dauer	-	-	EF166U4 FE08 Dauer der Krankheit, Unfallverletzung 0 Angabe fehlt 1 1-3 Tage 2 3 Tage-1 Woche 3 >1 Woche-2 Wochen 4 >2 Wochen-4 Wochen 5 >4 Wochen-6 Wochen 6 >6 Wochen-1 Jahr 7 über 1 Jahr 9 M Entfällt (Keine Auskunft erteilt (EF166 U1 = 0); nicht krank/unfallverletzt; Auswahlviertel 2, 4 und -zehntel 8)	-	-	EF166U4 Dauer der Krankheit oder Unfallverletzung 0 M ohne Angabe, entfällt 1 bis unter 4 Tage 2 bis unter 7 Tage 3 bis unter 2 Wochen 4 bis unter 4 Wochen 5 bis unter 6 Wochen 6 bis unter 1Jahr 7 über 1 Jahr
Arzt- / Krankenhaus- behandlung	-	-	EF166U5 FE09 In ärztlicher o. Krankenhausbehand- lung (gewesen) 0 Angabe fehlt 1 Ambulant beim Arzt 2 Ambulant im Krankenhaus 3 In stationärer Krankenhausbehand- lung 8 M Entfällt (Keine Auskunft erteilt (EF166 U1 = 0); nicht krank/unfallverletzt; Auswahlviertel 2, 4 und -zehntel 8) 9 Nein	-	-	EF166U5 In ärztlicher oder Kranken- hausbehandlung (gewesen) 0 M ohne Angabe, entfällt 1 in ambulanter Bandlung beim Arzt 2 in ambulanter Behandlung im Kran- kenhaus 3 in stationärer Krankenhausbehand- lung 9 nein

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Stationäre Krankenhausbehandlung: Dauer	-	-	EF166U6 FE10 Dauer stationäre Krankenhausbehandlung 0 Angabe fehlt 1 1-3 Tage 2 >3 Tage-1 Woche 3 >1 Woche-2 Wochen 4 >2 Wochen-3 Wochen 5 >3 Wochen 6 Noch andauernd 9 M Entfällt	-	-	EF166U6 Dauer der stationären Krankenhausbehandlung 1 bis unter 4 Tage 2 bis unter 7 Tage 3 bis unter 2 Wochen 4 bis unter 3 Wochen 5 3 Wochen und mehr 6 noch andauernd 9 M ohne Angabe, entfällt
Arbeitsunfähigkeit	-	-	EF166U7 FE11 Arbeitsunfähig (gewesen) 0 Angabe fehlt 1 Ja, beendet 2 Ja, noch andauernd 8 M Entfällt (Keine Auskunft erteilt (EF 166 U1 = 0); nicht krank / unfallverletzt; Auswahlviertel 2, 4 und -zehntel 8) 9 Nein	-	-	EF166U7 Arbeitsunfähigkeit 0 M ohne Angabe, entfällt 1 beendet 2 noch andauernd 9 nein

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Unfallverletzung: Art des Unfalls	-	-	EF166U8 FE12 Falls unfallverletzt: Art des Unfalls 0 Angabe fehlt 1 Arbeits-, Dienstunfall (ohne Wegeunfall) 2 Verkehrsunfall (einschl. Wegeunfall) 3 Häuslicher Unfall 4 Freizeitunfall (Sport, Spiel, sonst. Freizeitbeschäftigung) 5 Sonstiger Unfall (einschl. Schulunfall) 9 M Entfällt, nicht unfallverletzt	-	-	EF166U8 Bei Unfallverletzung: Art des Unfalls 1 Arbeits- / Dienstunfall (kein Wegeunfall) 2 Verkehrsunfall (einschl. Wegeunfall) 3 häuslicher Unfall 4 Freizeitunfall 5 sonstiger Unfall (einschl. Schulunfall) 9 M ohne Angabe, entfällt
Behinderung: amtlicher Bescheid / Antrag	-	-	EF167U1 FE04 Liegt amtlich anerkannte Behinderung o. Minderung der Erwerbsfähigkeit vor o. entsprechender Antrag gestellt 0 Angabe fehlt 1 Ja: Bescheid Vers.amt, amtl. Schwer(kriegs)besch. Schwerbeh.ausweis 2 Sonst. amtl. Besch. (Rentenb., Verwalt., Gericht.) 3 Sowohl Bescheid, Ausweis als auch sonst. Bescheid 4 Antrag gestellt, noch kein Bescheid 8 M Entfällt (Auswahlviertel 2,4 -zehntel 8) 9 Nein, keine amtl. festgest. Behinderung	-	-	EF167U1 Liegt Behinderung oder Minderung der Erwerbstätigkeit vor oder ist ein Antrag gestellt



	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Behinderung: Grad	-	-	EF167U2 FE05 Grad amtl. festgestellter Minderung der Er- werbsfähigkeit 0 Angabe fehlt 1 bis 29 Prozent 2 30-49 Prozent 3 50-59 Prozent 4 60-69 Prozent 5 70-79 Prozent 6 80-89 Prozent 7 90-99 Prozent 8 100 Prozent 9 Nicht bekannt 10 M Entfällt (keine amtl. anerk. Beh.), Auswahl	-	-	EF249 Amtlich festgestellter Grad der Behinderung (in Prozent) 2 unter 30 Prozent 3 30 bis unter 40 Prozent 4 40 bis unter 50 Prozent 5 50 bis unter 60 Prozent 6 60 bis unter 70 Prozent 7 70 bis unter 80 Prozent 8 80 bis unter 90 Prozent 9 90 bis unter 100 Prozent 10 100 Prozent 11 unbekannt 99 M entfällt, ohne Angabe

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Krankenversicherung: Kassentyp	EF76 F30 Krankenkasse/-versicherung  1 Gesetzliche Krankenversicherung: Ortskrankenkasse  2 Betriebskrankenkasse (einschl. der Deutschen Bundesbahn, der Deutschen Bundespost und des Bundesverkehrsministeriums), See-Krankenkasse  3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftl. Krankenkasse 7 Private Krankenversicherung 8 Ausländische Krankenkasse und Sozialversicherung Berlin (Ost) 9 Sonstiger Anspruch auf Krankenversorgung: Als Sozialhilfempfänger, als Kriegsschadenrentner oder Empfänger von Unterhaltshilfe aus dem Lastenausgleich, Freie Heilfürsorge der Polizei, 0 Angabe fehlt / Nicht krankenversichert	EF76 F42 Krankenkasse/-versicherung  1 Gesetzliche Krankenversicherung: Ortskrankenkasse  2 Betriebskrankenkasse (einschl. der Deutschen Bundesbahn, der Deutschen Bundespost und des Bundesverkehrsministeriums), See-Krankenkasse  3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftl. Krankenkasse 7 Private Krankenversicherung 8 Ausländische Krankenkasse und Sozialversicherung Berlin (Ost) 9 Sonstiger Anspruch auf Krankenversorgung: Als Sozialhilfempfänger, als Kriegsschadenrentner oder Empfänger von Unterhaltshilfe aus dem Lastenausgleich, Freie Heilfürsorge der Polizei, 99 Angabe fehlt / Nicht krankenversichert	EF76 F50 Krankenkasse/-versicherung  0 Angabe fehlt 1 Ortskrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse (inkl. Dt. Bundesbahn, Dt. Bundespost, Bundesverkehrsministerium, Seekrankenkasse) 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftl. Krankenkasse 7 Private Krankenversicherung 8 Ausländische Krankenkasse u. Sozialvers. Berlin-Ost 9 Sonst. Anspruch auf Krankenversorgung als Empfänger v. Unterhaltshilfe 10 M Nicht krankenversichert (leer)	EF76 F83 In welcher Krankenkasse/-versicherung?  0 M Angabe fehlt 1 Ortskrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse (inkl. Dt. Bundesbahn, Dt. Bundespost, Bundesverkehrsministerium, Seekrankenkasse) 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftl. Krankenkasse 7 Private Krankenversicherung 8 Ausländische Krankenkasse u. Sozialvers. Berlin-Ost 9 Sonst. Anspruch auf Krankenversorgung als Empfänger v. Unterhaltshilfe 10 M Nicht krankenversichert (leer)	EF76 F90 In welcher Krankenkasse/-versicherung?  0 M Nicht krankenversichert, ohne Angabe 1 Ortskrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse (inkl. Dt. Bundesbahn, Dt. Bundespost, Bundesverkehrsministerium, Seekrankenkasse) 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftl. Krankenkasse 7 Private Krankenversicherung 8 Ausländische Krankenkasse u. Sozialvers. 9 Sonst. Anspruch auf Krankenversorgung als Empfänger v. Unterhaltshilfe	EF76 Krankenkasse  0 M Nicht krankenversichert, ohne Angabe 1 Ortskrankenkasse 2 Betriebskrankenkasse u.ä. 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftl. Krankenkasse 7 Private Krankenversicherung 8 Ausländische Krankenkasse u. Sozialvers. 9 Sonst. Anspruch auf Krankenversorgung

	MZ 1985	MZ 1987	MZ 1989	MZ 1991	MZ 1993	MZ 1995
Art der Krankenversicherung	EF77 F31 Krankenkasse/-versicherung: Art (pflichtversichert usw.) 1 pflichtversichert 2 freiwillig versichert 3 als Rentner versichert 4 Anspruch auf soziale Krankenversicherung als Sozialhilfeempfänger, Kriegsschadenrentner oder Empfänger von Unterhaltshilfe aus dem Lastenausgleich 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr u. Zivildienstleistenden 6 Mitversichert bei: Pflichtversicherten 7 Mitversichert bei: freiwillig Versicherten 8 Mitversichert bei: als Rentner versicherten 0 Angabe fehlt / Nicht krankenversichert	EF77 F43 Krankenkasse/-versicherung: Art (pflichtversichert usw.) 1 pflichtversichert 2 freiwillig versichert 3 als Rentner versichert 4 Anspruch auf soziale Krankenversicherung als Sozialhilfeempfänger, Kriegsschadenrentner oder Empfänger von Unterhaltshilfe aus dem Lastenausgleich 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr u. Zivildienstleistenden 6 Mitversichert bei: Pflichtversicherten 7 Mitversichert bei: freiwillig Versicherten 8 Mitversichert bei: als Rentner versicherten 9 Angabe fehlt / Nicht krankenversichert	EF77 F51 Art der Krankenversicherung 0 Angabe fehlt 1 pflichtversichert, selbst versichert 2 freiwillig versichert 3 als Rentner versichert 4 Anspruch auf KV (Sozialhilfeempf., Kriegsschadenrentner, Empf. v. Unterhaltshilfe aus Lastenausgleich) 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr, Zivildienstleistenden 6 Mitvers. bei Pflichtversichertem 7 Mitvers. bei freiw. Versichertem 8 Mitvers. bei als Rentner Versicherten 9M Nicht krankenversichert (leer)	EF77 F84 Wie versichert (pflichtversichert usw)? 0 M Angabe fehlt 1 pflichtversichert, selbst versichert 2 freiwillig versichert 3 als Rentner versichert 4 Anspruch auf KV (Sozialhilfeempf., Kriegsschadenrentner, Empf. v. Unterhaltshilfe aus Lastenausgl.) 5 Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr, Zivildienstleistenden 6 Als Familienangehöriger (Ehegatte, Kind) versichert 9M Nicht krankenversichert (leer)	EF77 F91 Wie versichert (pflichtversichert usw)? 1 selbst pflichtversichert 2 selbst freiwillig versichert 3 als Rentner versichert 4 Sozialhilfeempf. u.ä. 5 Heilfürsorgeempfänger u.ä. 6 mitversicherte Familienangehörige 9 M Nicht krankenversichert, ohne Angabe	EF77 Krankenversicherung 1 selbst pflichtversichert 2 selbst freiwillig versichert 3 als Rentner versichert 4 Sozialhilfeempf. u.ä. 5 Heilfürsorgeempfänger u.ä. 6 mitversicherte Familienangehörige 9 M Nicht krankenversichert, ohne Angabe
Krankenversicherung: zusätzlich privat	EF78 F32 Privaten Krankenversicherung: zusätzlich (auch mitversichert) 0 Entfällt (leer in EF76 und EF77) 1 ja 9 nein	EF78 F44 Privaten Krankenversicherung: zusätzlich (auch mitversichert) 0 Entfällt (leer in EF76 und EF77) 1 ja 9 nein	EF78 F52 Zusätzlich in der privaten Krankenvers. (auch mitvers.) 0 M entfällt (EF76, EF77 = leer) 1 ja 9 nein	EF78 F2:005 Zusätzlich in der privaten Krankenvers. (auch mitvers.) 0 M Angabe fehlt 1 ja 8M entfällt (EF76, EF77 = leer), ohne Angabe 9 nein	EF78 F2:06 Zusätzlich in der privaten Krankenvers. (freiwillig. Angabe) 0 M Angabe fehlt 1 ja 8M entfällt (o.A. zu and. KV-Fragen), ohne Angabe 9 nein	EF78 Zusätzliche private Krankenversicherung (freiwillige Angabe) 0 M ohne Angabe, entfällt (ohne Angabe zu anderen Fragen zur Kr 1 ja 9 nein

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Körpergröße in cm	–	–	–	EF409 F123 Größe in Zentime- tern (freiwillige Beantwortung) 49 49 cm o kleiner 50 50 cm 51 51 cm 52 52 cm ... 58 58,59 cm ... 78 78,79 cm ... 196 196 cm 197 197 cm 198 198 cm 199 199 cm 200 200 cm 201 201,202 cm 203 203 cm o. größer 999 keine Angabe	–	–	–

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Körpergewicht in kg	-	-	-	EF410 F124 Gewicht in Kilogramm (freiwillige Beantwortung) 3 3 kg oder weniger 4 4 kg 5 5 kg 6 6 kg ... 117 117 kg 118 118,119 kg 120 120 kg 121 121,122 kg 123 123,124 kg 125 125 kg 126 126,127 kg 128 128,129 kg 130 130 bis 134 kg 135 135 bis 139 kg 140 140 bis 144 kg 145 145 bis 150 kg 151 151 bis 160 kg 161 161 kg oder mehr 999 keine Angabe	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Gegenwärtiger Raucher	–	–	–	EF411 F126 Gegenwärtig Raucher/in (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (Kinder unter 10 Jahren, gegenwärtig Rau- cher) 1 Ja, und zwar regelmäßig 2 Ja, und zwar gelegentlich 8 Nein 9 keine Angabe	–	–	–
Ehemaliger Raucher	–	–	–	EF412 F127 Früher einmal geraucht? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (Kinder unter 10 Jahren, gegenwärtig Rau- cher) 1 Ja, und zwar regelmäßig 2 Ja, und zwar gelegentlich 8 Nein 9 keine Angabe	–	–	–

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Alter bei Rauchbeginn	-	-	-	EF413 F128 In welchem Alter angefangen zu rauchen? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt Kinder unter 10 Jahren; nie geraucht) 10 10 Jahre 11 11 Jahre 12 12 Jahre ... 55 55 Jahre 56 56-57 Jahre 58 58-59 Jahre 60 60 Jahre 61 61-64 Jahre 65 65-69 Jahre 70 70 Jahre und älter 99 keine Angabe	-	-	-
Art des Gerauchten	-	-	-	EF414 F129 Was rauchen bzw. rauchten Sie überwiegend? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (Kinder unter 10 Jahren; nie geraucht) 1 Zigaretten 2 Zigarren, Zigarillos 3 Pfeifentabak 9 keine Angabe	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Anzahl täglich gerauchter Zigaretten	–	–	–	EF415 F130 Wie viele Zigaretten rauchen bzw. rauchten Sie täglich? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (Kinder unter 10 Jahren; nicht Zigarettenraucher) 1 Weniger als 5 2 5-20 3 21-40 4 41 und mehr 9 keine Angabe	–	–	–
Grippeimpfung (im letzten Jahr)	–	–	–	EF408 F122 Seit Ende April 1998 gegen Grippe geimpft? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (nicht Unterstichprobe) 1 Ja 8 Nein 9 Nicht bekannt/Keine Angabe	–	–	–
Krankheit / Unfallverletzung (in den letzten vier Wochen)	–	–	–	EF402 F116 in den letzten 4 Wochen krank od. unfallverletzt (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (nicht Unterstichprobe) 1 Ja und zwar, krank 2 unfallverletzt 8 Nein 9 Keine Angabe	–	–	–



	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Krankheit / Unfallverlet- zung: gegenwärtiges Andauern	-	-	-	EF405 F119 Dauert Krankheit bzw. Unfallverletzung noch an? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt , ohne Angabe ob krank/unfallverletzt 1 Ja 8 Nein 9 keine Angabe	-	-	-
Krankheit / Unfallverlet- zung: Dauer	-	-	-	EF406 F120 Wie lange dauert Krankheit bzw. Unfallverletzung an? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt nicht krank/unfallverletzt , ohne Angabe ob krank/unfallverletzt 1 1-3 Tage 2 über 3 Tage-1 Woche 3 über 1 Woche-2 Wochen 4 über 2 Wochen-4 Wochen 5 über 4 Wochen-6 Wochen 6 über 6 Wochen-1 Jahr 7 über 1 Jahr 9 keine Angabe	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Arzt- / Krankenhaus- behandlung	-	-	-	EF407 F121 In den letzten 4 Wochen wegen Krankheit bzw. Unfallverletzung in ärztlicher od. Kranken- hausbehandlung? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt , ohne Angabe ob krank/unfallverletzt 1 Ja, und zwar in ambulanter Be- handlung beim Arzt 2 Ja, und zwar in ambulanter Be- handlung im Kran- kenhaus 3 Ja, und zwar in stationärer Be- handlung im Kran- kenhaus 8 Nein 9 Keine Angabe	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Unfallverletzung: Art des Unfalls	-	-	-	EF404 F118 Art des Unfalls (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt, ohne Angabe ob krank/unfallverletzt) 1 Arbeits-/Dienstunfall (ohne Wegeunfall) 2 Verkehrsunfall (einschl. Wegeunfall) 3 Häuslicher Unfall 4 Freizeitunfall (Sport/Spiel/ sonstige Freizeitbeschäftigung) 5 Sonstiger Unfall (einschl. Schulunfall) 9 Keine Angabe	-	-	-
Krankheit durch Erwerbstätigkeit verursacht	-	-	-	EF403 F117 Krankheit durch Erwerbstätigkeit verursacht (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt(nicht krank, nichterwerbs-tätige Kranke ohne frühere Tätigkeit, ohne Angabe zu EF402) 1 Ja 8 Nein 9 Nicht bekannt/Keine Angabe	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Hilfs- oder Pflegebedürftigkeit	EF316 F119 Hilfe bei Körperpfleger, Ernährung etc.  0 M TNZ/Gem. Unt. 1 Ja 8 Nein (Nein, bei keiner der genannten Aufgaben) 9 Angabe fehlt	EF316 F98 Hilfe bei Körperpfleger, Ernährung etc.  0 M TNZ/Gem. Unt. 1 Ja 8 Nein (Nein, bei keiner der genannten Aufgaben) 9 Angabe fehlt	EF316 F95 Hilfe bei Körperpflege, Ernährung etc. (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP)  1 Ja 8 Nein bei keiner der genannten Aufgaben 9 Angabe fehlt	EF316 F112 Hilfe bei Körperpflege, Ernährung, Beweglichkeit, Mobilität, hauswirtschaftl. Versorgung nötig (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung)  1 Ja 8 Nein, bei keiner der genannten Aufgaben 9 Ohne Angabe	-	-	-
Hilfsbedürftigkeit: Körperpflege	EF317 F119a Hilfe nötig bei Körperpflege (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Ja	EF317 F98a Hilfe nötig bei Körperpflege (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Ja	EF317 F95a Hilfe nötig bei Körperpflege (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Ja	EF317 F112a Hilfe nötig bei Körperpflege (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Ja	-	-	-
Hilfsbedürftigkeit: Ernährung	EF318 F119a Hilfe nötig bei Ernährung (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 2 Ja	EF318 F98a Hilfe nötig bei Ernährung (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 2 Ja	EF318 F95a Hilfe nötig bei Ernährung (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 2 Ja	EF318 F112a Hilfe nötig bei Ernährung (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 2 Ja	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Hilfsbedürftig- keit: Beweglichkeit	EF319 F119a Hilfe nötig bei Beweglichkeit/Mobilität (freiwillige Beantwor- tung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  3 Ja	EF319 F98a Hilfe nötig bei Beweglichkeit/Mobilität (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  3 Ja	EF319 F95a Hilfe nötig bei Beweglichkeit/Mobilität (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  3 Ja	EF319 F112a Hilfe nötig bei Beweglichkeit/Mobilität (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  3 Ja	-	-	-
Hilfsbedürftig- keit: Versorgung	EF320 F119a Hilfe nötig bei hauswirtschaftl. Versorgung (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  4 Ja	EF320 F98a Hilfe nötig bei hauswirtschaftl. Versorgung (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  4 Ja	EF320 F95a Hilfe nötig bei hauswirtschaftl. Versorgung (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  4 Ja	EF320 F112a Hilfe nötig bei hauswirtschaftl. Versorgung (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  4 Ja	-	-	-
Hilfsbedürftig- keit: keine Angabe	EF321 F119a Hilfe nötig bei keine Angaben (freiwillige Beantwor- tung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  9 Angabe fehlt	EF321 F98a Hilfe nötig bei keine Angaben (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  9 Angabe fehlt	EF321 F95a Hilfe nötig bei keine Angaben (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  9 Angabe fehlt	EF321 F112a Hilfe nötig bei ohne Angabe (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung)  0 M Nein/Entfällt (Person benötigt keine Hilfe)  9 Angabe fehlt	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Hilfsbedürftigkeit: Häufigkeit	EF325 F119b Häufigkeit der Hilfe (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Nicht jeden Tag, aber mehrmals die Woche 2 Einmal am Tag 3 Zweimal am Tag 4 Dreimal am Tag 5 Den ganzen Tag, rund um die Uhr 9 Angabe fehlt	EF325 F98b Häufigkeit der Hilfe (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Nicht jeden Tag, aber mehrmals die Woche 2 Einmal am Tag 3 Zweimal am Tag 4 Dreimal am Tag 5 Den ganzen Tag, rund um die Uhr 9 Angabe fehlt	EF325 F95b Häufigkeit der Hilfe (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP) 0 M Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Nicht jeden Tag, aber mehrmals die Woche 2 Einmal am Tag 3 Zweimal am Tag 4 Dreimal am Tag 5 Den ganzen Tag, rund um die Uhr 9 Angabe fehlt	EF325 F112b Häufigkeit der Hilfe (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Nicht jeden Tag, aber mehrmals die Woche 2 Einmal am Tag 3 Zweimal am Tag 4 Dreimal am Tag 5 Den ganzen Tag, rund um die Uhr 9 Angabe fehlt	–	–	–
Leistungen aus Pflegeversicherung	EF326 F120 Leistungen aus einer Pflegeversicherung (freiwillige Beantwortung) 0 M TNZ/Gem. Unt. 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF326 F99 Leistungen aus einer Pflegeversicherung (freiwillige Beantwortung) 0 M TNZ/Gem. Unt. 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF326 F96 Leistungen aus einer Pflegeversicherung (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	EF326 F113 Leistungen aus einer Pflegeversicherung (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung) 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe	–	–	–

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Pflegestufe	EF327 F120a Pflegestufe (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (kein Leistungsbezug; o.A. zum Leistungsbezug 1 Pflegestufe I 2 Pflegestufe II 3 Pflegestufe III 9 Angabe fehlt	EF327 F99a Pflegestufe (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (kein Leistungsbezug; o.A. zum Leistungsbezug 1 Pflegestufe I 2 Pflegestufe II 3 Pflegestufe III 9 Angabe fehlt	EF327 F96a Pflegestufe (freiwillige Beantwortung) (0, 45%USP) 0 M Entfällt (kein Leistungsbezug; o.A. zum Leistungsbezug 1 Pflegestufe I 2 Pflegestufe II 3 Pflegestufe III 9 Angabe fehlt	EF327 F113a Pflegestufe (0, 45%USP) (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt (kein Leistungsbezug; o.A. zum Leistungsbezug 1 Pflegestufe I 2 Pflegestufe II 3 Pflegestufe III 9 Ohne Angabe	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Behinderung: amtlicher Bescheid / Antrag	-	-	-	EF400 F114 Behinderung festgestellt oder entspr. Antrag gestellt? (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt 1 Ja, Bescheid d. Versorgungsamtes (durch Bescheid des Versorgungsam- tes/amtlichen Schwer-(Kriegs-) beschädigten-, Schwerbehinderten Ausweis) 2 Ja, sonst. amtl. Bescheid (durch sonstigen amtli- chen Bescheid (z.B. Rentenbescheid, Verwaltungs-/ Ge- richtsentschei- dung)) 3 Ja, 1 u. 2 (sowohl durch Be- scheid/Ausweis d. Versorgungsamtes usw. ("1") als auch durch sonstigen amtlichen Bescheid ("2") 4 Antrag gestellt, aber noch keinen Be- scheid erhalten 8 Nein, keine amtlich festgestellte Behin- derung 9 Ohne Angabe (wenn EF738=1 u. EF402=leer)	-	-	-



	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Behinderung: Grad	-	-	-	EF401 F115 Grad der Behinderung (freiwillige Beantwortung) 0 M Entfällt keine amtlich festgestellte Behinderung, noch kein Be 1 unter 25 Prozent 2 25-29 Prozent 3 30-39 Prozent 4 40-49 Prozent 5 50-59 Prozent 6 60-69 Prozent 7 70-79 Prozent 8 80-89 Prozent 9 90-99 Prozent 10 100 Prozent 99 Nicht bekannt / Keine Angabe	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Kranken- versicherung: Kassentyp	-	-	-	EF251 F103a In welcher Krankenkasse/-versicherung 0 M Entfällt (nicht krankenversichert bzw. ohne Angabe zu EF250 1 Gesetzliche Krankenkassen: Orts- krankenkassen (Be- triebkrankenkasse) 2 See-Krankenkasse 3 Innungskrankenkasse 4 Bundesknappschaft 5 Ersatzkasse 6 Landwirtschaftliche Krankenkasse 7 Private Krankenversi- cherung 8 Ausländische Krankenkasse 9 Sonstiger Anspruch auf Krankenversor- gung (als Sozialhilfe- empfänger)	-	-	-

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Art der Krankenversicherung	–	–	–	EF252 F103b Wie versichert 0 M Entfällt (Nicht krankenversichert bzw. ohne Angabe zu EF250) 1 pflichtversichert 2 freiwillig versichert 3 als Rentner versichert 4 Anspruch auf Krankenversorgung als Sozialhilfeempfänger 5 Freie Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr und Zivildienst 6 Als Familienangehöriger (Ehegatte, Kind) versichert 9 Angabe fehlt	–	–	–
Krankenversicherung: zusätzlich privat	–	–	–	EF253 F104 In einer privaten Krankenversicherung selbst versichert oder mitversichert 0 M Entfällt (nicht krankenversichert bzw. ohne Angabe zu EF250) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	–	–	–

---

	MZ 1996	MZ 1997	MZ 1998	MZ 1999	MZ 2000	MZ 2001	MZ 2002
Kranken- versicherung	–	–	–	EF250 F103 In Krankenkasse/- versicherung selbst versichert oder mitversichert 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	–	–	–

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Körpergröße in cm	EF409 F116 Körpergröße (USP, FB) 0 M Entfällt 40 40 bis 50 cm 51 51 cm 52 52 cm 53 53 cm ... 58 58,59 cm ... 196 196 cm 197 197 cm 198 198 cm 199 199 cm 200 200 cm 201 201,202 cm 203 203 cm 204 204 cm 205 205 cm und mehr 999 Ohne Angabe	-	EF472 F142 Körpergröße (FB) 1 1 Zentimeter 2 2 Zentimeter ... 200 200 oder 201 Zentimeter 202 202 Zentimeter 203 203 Zentimeter 204 204 Zentimeter 205 205 Zentimeter 206 206-225 Zentimeter 999 Keine Angabe	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Körpergewicht in kg	EF410 F117 Körpergewicht (USP, FB) 0 M Entfällt 3 3 kg 4 4 kg 5 5 kg 6 6 kg ... 117 117 kg 118 118 kg 119 119 kg 120 120 kg 121 121,122 kg 123 123,124 kg 125 125 kg 126 126,127 kg 128 128,129 kg 130 130-134 kg 135 135-139 kg 140 140-144 kg 145 145-150 kg 151 151-160 kg 161 161-170 kg 171 171-200 kg 999 Ohne Angabe	-	EF473 F143 Körpergewicht (FB) 3 3 kg 4 4 kg ... 120 120 kg 121 121 oder 122 kg 123 123 kg 124 124 kg 125 125 kg 126 126 kg 127 127 oder 128 kg 128 128 kg 129 129 kg 130 130 kg 131 131-134 kg 135 135 kg 136 136-139 kg 140 140 kg 141 141-149 kg 150 150 kg 151 151-159 kg 160 160 kg 161 161-169 kg 170 170-179 kg 180 180-199 kg 200 200 kg 999 Keine Angabe	-
Gegenwärtiger Raucher	EF411 F119 Raucher: gegenwärtig (USP, FB) 0 M Entfällt (Kinder unter 10 Jahre) 1 Ja, regelmäßig 2 Ja, gelegentlich 8 Nein 9 Ohne Angabe	-	EF474 F144 Raucher: gegenwärtig (FB) 0 M Entfällt (Kinder unter 10 Jahre) 1 regelmäßig 2 gelegentlich 8 Nein 9 Keine Angabe	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Ehemaliger Raucher	EF412 F120 Raucher: ehemalig (USP, FB) 0 M Entfällt (Kinder<10 Jahre, gegenwärtig Raucher) 1 Ja, regelmäßig 2 Ja, gelegentlich 8 Nein 9 Ohne Angabe	-	EF475 F145 Raucher: ehemalig (FB) 0 M Entfällt (Kinder<10 Jahre) 1 regelmäßig 2 gelegentlich 8 Nein 9 Keine Angabe	-
Alter bei Rauchbeginn	EF413 F121 Alter bei Rauchbeginn (USP, FB) 0 M Entfällt (Kinder<10 Jahre; nie geraucht) 10 10 Jahre 11 11 Jahre 12 12 Jahre ... 52 52 Jahre 53 53, 54 Jahre 55 55 Jahre 56 56-59 Jahre 60 60-64 Jahre 65 65 Jahre und älter 99 Ohne Angabe	-	EF476 F146 Rauchbeginn: Alter (FB) 10 10 Jahre 11 11 Jahre ... 50 50 Jahre 51 51-54 Jahre 55 55 Jahre 56 56-59 Jahre 60 60 Jahre 61 61-65 Jahre 66 66-84 Jahre 99 Keine Angabe	-
Art des Gerauchten	EF414 F122 Art des Gerauchten (USP, FB) 0 M Entfällt (Kinder<10 Jahre; nie geraucht) 1 Zigaretten 2 Zigarren, Zigarillos 3 Pfeifentabak 9 Ohne Angabe	-	EF477 F147 Art des Gerauchten (FB) 0 M Entfällt (Kinder<10 Jahre; nie geraucht) 1 Zigaretten 2 Zigarren, Zigarillos 3 Pfeifentabak 9 Keine Angabe	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Anzahl täglich gerauchter Zigaretten	EF415 F123 Täglic. gerauchte Zigaretten: Anzahl (USP, FB) 0 M Entfällt (Kinder<10 Jahre; nicht Zigarettenraucher) 1 weniger als 5 Zigaretten 2 5-20 Zigaretten 3 21-40 Zigaretten 4 41 und mehr Zigaretten 9 Ohne Angabe	-	EF478 F148 Täglic. gerauchte Zigaretten: Anzahl (FB) 0 M Entfällt (Kinder<10 Jahre; nicht Zigarettenraucher) 1 Weniger als 5 Zigaretten 2 5-20 Zigaretten 3 21-40 Zigaretten 4 41 und mehr Zigaretten 9 Keine Angabe	-
Grippeimpfung (im letzten Jahr)	EF408 F115 Grippeimpfung (im letzten Jahr) (USP, FB) 0 M Entfällt 1 Ja 8 Nein 9 Nicht bekannt/Ohne Angabe	-	-	-
Krankheit / Unfallverletzung (in den letzten vier Wochen)	EF402 F109 Krankheit/Unfallverletzung (i. d. letzten 4 Wochen) (USP, FB) 0 M Entfällt 1 Ja, krank 2 Ja, unfallverletzt 8 Nein 9 Ohne Angabe	-	EF467 F137 Krankheit/Unfallverletzung (i. d. letzten vier Wochen) (FB) 1 krank 2 unfallverletzt 8 Nein 9 Keine Angabe	-
Krankheit / Unfallverletzung: gegenwärtiges Andauern	EF405 F112 Krankheit/Unfallverletzung: gegenwärtiges Andauern (USP, FB) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt, ohne Angabe zu EF402) 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe	-	EF469 F139 Krankheit/Unfallverletzung: gegenwärtiges Andauern (FB) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt, ohne Angabe ob krank/ unfallverletzt) 1 Ja 8 Nein 9 Keine Angabe	-



	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Krankheit / Unfallverletzung: Dauer	EF406 F113 Krankheit/Unfallverletzung: Dauer (USP, FB) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt, ohne Angabe zu EF402) 1 1-3 Tage 2 3 Tage-1 Woche (über 3 Tage-1 Woche) 3 1-2 Wochen (über 1 Woche-2 Wochen) 4 2-4 Wochen (über 2 Wochen-4 Wochen) 5 4-6 Wochen (über 4 Wochen-6 Wochen) 6 6 Wochen-1 Jahr (über 6 Wochen-1 Jahr) 7 über 1 Jahr 9 Ohne Angabe	-	EF470 F140 Krankheit/Unfallverletzung: Dauer (FB) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt, ohne Angabe ob krank/ unfallverletzt) 1 1-3 Tage 2 über 3 Tage-1 Woche 3 über 1 Woche-2 Wochen 4 über 2 Wochen-4 Wochen 5 über 4 Wochen-6 Wochen 6 über 6 Wochen-1 Jahr 7 über 1 Jahr 9 Keine Angabe	-
Arzt- / Kranken- hausbehandlung	EF407 F114 Arzt-/ Krankenhausbehandlung (USP, FB) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt, ohne Angabe zu EF402) 1 Ja, ambulant beim Arzt 2 Ja, ambulant im Krankenhaus 3 Ja, stationär im Krankenhaus 8 Nein 9 Ohne Angabe	-	EF471 F141 Arzt-/Krankenhausbehandlung (FB) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt, ohne Angabe ob krank/ unfallverletzt) 1 in ambulanter Behandlung beim Arzt 2 in ambulanter Behandlung im Krankenhaus 3 in stationärer Behandlung im Krankenhaus 8 Nein 9 Keine Angabe	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Unfallverletzung: Art des Unfalls	EF404 F111 Unfallverletzung: Art des Unfalls (USP, FB) 0 M Entfällt (nicht unfallverletzt, ohne Angabe zu EF402) 1 Arbeits-/Dienstunfall (ohne Wegeunfall) 2 Verkehrsunfall (einschl. Wegeunfall) 3 Häuslicher Unfall 4 Freizeitunfall (Sport/Spiel/sonstige Freizeitbeschäftigung) 5 Sonstiger Unfall (einschl. Schulunfall) 9 Ohne Angabe	-	EF468 F138 Unfallverletzung: Art des Unfalls (FB) 0 M Entfällt (nicht krank/unfallverletzt, ohne Angabe ob krank/ unfallverletzt) 1 Arbeits-/Dienstunfall (ohne Wegeunfall) 2 Verkehrsunfall (einschließlich Wegeunfall) 3 Häuslicher Unfall 4 Freizeitunfall (Sport/Spiel/sonstige Freizeitbeschäftigung) 5 Sonstiger Unfall (einschließlich Schulunfall) 9 Keine Angabe	-
Krankheit durch Erwerbstätigkeit verursacht	EF403 F110 Krankheit: Verursachung oder Verschlechterung durch Erwerbstätigkeit (USP, FB) 0 M Entfällt (nicht krank, nichterwerbstätige Kranke) 1 Ja 8 Nein 9 Nicht bekannt/ohne Angabe	-	-	-
Hilfs- oder Pflegebedürftigkeit	EF316 F105 Hilfs- oder Pflegebedürftigkeit (USP, FB) 0 M Entfällt 1 Ja 8 Nein, bei keiner der genannten Aufgaben 9 Ohne Angabe	-	-	-
Hilfsbedürftigkeit: Körperpflege	EF317 F105a Hilfsbedürftigkeit: Körperpflege (USP, FB) 0 M Nein/Entfällt 1 Ja	-	-	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Hilfsbedürftigkeit: Ernährung	EF318 F105a Hilfsbedürftigkeit: Ernährung (USP, FB) 0 M Nein/Entfällt 2 Ja	-	-	-
Hilfsbedürftigkeit: Beweglichkeit	EF319 F105a Hilfsbedürftigkeit: Mobilität (USP, FB) 0 M Nein/Entfällt 3 Ja	-	-	-
Hilfsbedürftigkeit: Versorgung	EF320 F105a Hilfsbedürftigkeit: Versorgung (USP, FB) 0 M Nein/Entfällt 4 Ja	-	-	-
Hilfsbedürftigkeit: keine Angabe	EF321 F105a Hilfsbedürftigkeit: keine Angabe (USP, FB) 0 M Person benötigt keine Hilfe/Entfällt 9 Ohne Angabe	-	-	-
Hilfsbedürftigkeit: Häufigkeit	EF325 F105b Hilfsbedürftigkeit: Häufigkeit der Hilfe (USP, FB) 0 M Entfällt (Person benötigt keine Hilfe) 1 Nicht jeden Tag, aber mehrmals in der Woche 2 Einmal am Tag 3 Zweimal am Tag 4 Dreimal am Tag und öfter 5 Den ganzen Tag, rund um die Uhr 9 Ohne Angabe	-	-	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Leistungen aus Pflegeversicherung	EF326 F106 Leistungen aus Pflegeversicherung (USP, FB) 0 M Entfällt 1 Ja 8 Nein 9 Ohne Angabe	–	–	–
Pflegestufe	EF327 F106a Pflegestufe (USP, FB) 0 M Entfällt(kein Leistungsbezug; ohne Angabe zum Leistungsbezug 1 Pflegestufe I 2 Pflegestufe II 3 Pflegestufe III 9 Ohne Angabe	–	EF428 F108a Pflegestufe 0 M Trifft nicht zu/ Entfällt (kein Pflegegeld erhalten) 1 Pflegestufe I 2 Pflegestufe II 3 Pflegestufe III 9 Ohne Angabe	EF428 F108a Pflegestufe 0 M Trifft nicht zu/ Entfällt (kein Pflegegeld erhalten) 1 Pflegestufe I 2 Pflegestufe II 3 Pflegestufe III 9 Ohne Angabe
Behinderung: amtlicher Bescheid/ Antrag	EF400 F107 Behinderung: Amtlicher Bescheid/Antrag (USP, FB) 0 M Entfällt 1 Ja, Bescheid des Versorgungsamtes / amtlicher Ausweis (Schwer-(Kriegs-) beschädigten-, Schwerbehinderten-Ausweis) 2 Ja, sonstiger amtlicher Bescheid (z. B. Rentenbescheid, Verwaltungs- oder Gerichtsentscheidung) 3 Ja, durch beides (1 und 2) (sowohl durch Bescheid/ Ausweis des Versorgungsamtes usw. (1) als auch durch sonstigen amtlichen Bescheid (2)) 4 Antrag gestellt, aber noch kein Bescheid 8 Nein, keine amtlich festgestellte Behinderung 9 Ohne Angabe	–	EF465 F135 Behinderung: amtlicher Bescheid (FB) 1 Durch Bescheid des Versorgungsamtes/amtlichen Schwer-(Kriegs-) beschädigten-, Schwerbehinderten-Ausweis 2 Durch sonstigen amtlichen Bescheid (z. B. Rentenbescheid, Verwaltungs- oder Gerichtsentscheidung) 3 Sowohl durch Bescheid/Ausweis des Versorgungsamtes usw. ('1') als auch durch sonstigen amtlichen Bescheid ('2') 8 Nein, keine amtlich festgestellte Behinderung 9 Ohne Angabe	–

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Behinderung: Grad	EF401 F108 Behinderung: Grad (USP, FB) 0 M Entfällt(keine amtlich festgestellte Behinderung, noch kein Bescheid) 1 unter 25 Prozent 2 25-29 Prozent 3 30-39 Prozent 4 40-49 Prozent 5 50-59 Prozent 6 60-69 Prozent 7 70-79 Prozent 8 80-89 Prozent 9 90-99 Prozent 10 100 Prozent 99 Nicht bekannt / Ohne Angabe	-	EF466 F136 Behinderung: Grad (FB) 0 M Entfällt (keine amtlich festgestellte Behinderung, noch keine Bescheid) 1 20-29 Prozent 2 30-39 Prozent 3 40-49 Prozent 4 50-59 Prozent 5 60-69 Prozent 6 70-79 Prozent 7 80-89 Prozent 8 90-99 Prozent 9 100 Prozent 99 Nicht bekannt/Keine Angabe	-
Krankenversi- cherung: Kassentyp	EF251 F96a Krankenversicherung: Kassentyp 0 M Entfällt (nicht krankenversichert bzw. ohne Angabe zu EF250) 1 GKV: Ortskrankenkasse (Gesetzliche Krankenkasse) 2 GKV: Betriebskrankenkasse (einschl. der des Bundesverkehrsministeriums, des Bundeseisenbahnvermögens und gemäß Postsozialversicherungsorganisationsge- setz), See-Krankenkasse (Gesetzliche Krankenkassen) 3 GKV: Innungskrankenkasse (Gesetzliche Krankenkasse) 4 GKV: Bundesknappschaft (Gesetzliche Krankenkasse) 5 GKV: Ersatzkasse (Gesetzliche Kranken- kassen) 6 GKV: Landwirtschaftliche Krankenkasse (Gesetzliche Krankenkasse) 7 Private Krankenversicherung 8 Ausländische Krankenkasse 9 Sonstiger Anspruch auf Krankenversor- gung (als Sozialhilfeempfänger) 99 Angabe fehlt	-	-	-

	MZ 2003	MZ 2004	MZ 2005	MZ 2006
Art der Krankenversicherung	EF252 F96b Art der Krankenversicherung 0 M Entfällt(Nicht krankenversichert bzw. ohne Angabe zu EF250) 1 pflichtversichert 2 freiwillig versichert 3 als Rentner versichert 4 Anspruch auf Krankenversorgung als Sozialhilfeempfänger, als Kriegsschadentrentner oder Empfänger von Unterhaltshilfe aus dem Lastenausgleich 5 Freie Heilfürsorge der Polizei, Bundeswehr und Zivildienstleistenden 6 Als Familienangehöriger (Ehegatte, Kind) versichert 9 Angabe fehlt	-	-	-
Krankenversicherung: zusätzlich privat	EF253 F97 Krankenversicherung: zusätzl. privat 0 M Entfällt (nicht krankenversichert bzw. ohne Angabe zu EF250) 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	-	-	-
Krankenversicherung	EF250 F96 Krankenversicherung 1 Ja 8 Nein 9 Angabe fehlt	-	-	-